U4135

univers
by FTE

Español

La imagen del rayo dentro del triangulo equilátero alerta al usuario de "voltaje peligroso" e intenta prevenir de un riesgo de descarga eléctrica.

Advertencia:
Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, nunca abra el receptor usted mismo. La manipulación debe darse solamente por personal cualificado.

El signo de admiración dentro de un triángulo equilátero alerta al usuario de una acción importante.

Lea con atención este manual antes de instalar su receptor.
Importante: Nunca abra el receptor usted mismo por riesgo de electrocución. En caso de problemas, acuda siempre a técnicos cualificados.
Al instalar el receptor, asegúrese de que no está enchufado a la corriente eléctrica.
Desconéctelo también si el receptor no va a funcionar durante largos periodos de tiempo (por ejemplo, durante las vacaciones).
Nunca toque el enchufe con las manos mojadas. Así mismo, desconecte siempre el aparato antes de limpiarlo o de manipular las conexiones.
No instale el receptor próximo a fuentes de calor y asegúrese que haya buena ventilación en caso de que esté en un recinto pequeño.
Antes de poner en marcha el receptor, asegúrese de que la antena esté correctamente montada, conectada y orientada.
El lugar idóneo para instalar su receptor es junto al televisor y cualquier otra fuente de señal A/V (DVD, Vídeo, CD, vídeo consola, etc.).
Procure que el soporte sea estable y que tenga suficiente espacio para poner los cables de conexión sin riesgos.
Así mismo, el receptor debe estar instalado junto a una toma de corriente de fácil acceso.
No instale el receptor en un lugar donde haya un posible riesgo de caída de líquido.
No ponga ningún objeto pesado –como por ejemplo un televisor- sobre el receptor, puesto que podría estropearse.

POR FAVOR, NO INSTALE EL RECEPTOR:

-Sobre una superficie inestable.
-En un lugar donde reciba luz solar directa.
-En un entorno muy húmedo.
-Sometido a temperaturas que excedan el rango de temperaturas del aparato (+5° … +40°C).

En caso de que el receptor esté sometido a cambios bruscos de temperatura, es posible que se produzca una condensación de agua en su interior. Si esto ocurre, deje apagado el receptor durante, al menos, dos horas.

rev 1.0

INSTALACIÓN RÁPIDA

Realice los pasos siguientes para la correcta instalación de su receptor.

PASO1:CONEXIONES

Dependiendo del tipo de instalación se deberá conectar y configurar el receptor de una manera u otra. El cable coaxial con señal de satélite siempre irá conectado al conector "IF In" del receptor y el conector TV SCART deberá ir conectado al televisor.

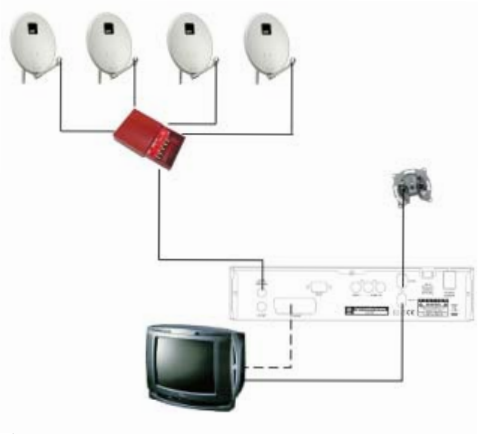
El receptor incluye también un modulador UHF, que permite la conexión a un televisor o a un Vídeo. Sin embargo, la calidad de la imagen será un poco peor. El modulador tiene una entrada de antena y la salida tiene una gama que abarca del canal 21 al 69, lo que posibilita mezclar las señales de antena existentes con el canal de salida generado por el receptor.

La salida del modulador está configurada por defecto en el canal 38. Si lo desea, puede cambiar el canal de salida en el menú de sistema de TV dentro del menú configuración de sistema.

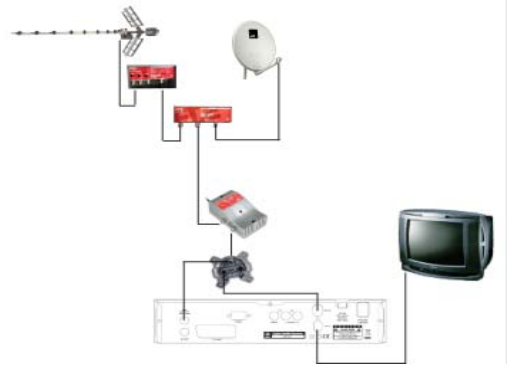
Asimismo, deberá sintonizar el televisor, para poder recibir la imagen del receptor.

A continuación podrá ver cuatro ejemplos de instalación. En caso de dudas, por favor contacte con un instalador.

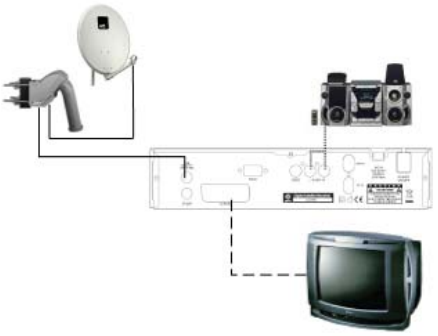
Ejemplo 1 – Sistema básico



Ejemplo 2 – Conmutadores DISEqC



Ejemplo 3 – Combinado con terrestre



Ejemplo 4 – Sistema motorizado

IMAGEN 1

PASO 2: CONFIGURACIONES BÁSICAS DEL RECEPTOR

El receptor incluye un asistente de instalación (página de inicio) que le ayudará a configurar algunos parámetros del mismo.
Al encender el receptor por primera vez (utilizando el botón de encendido que se encuentra en el panel trasero del receptor) se muestra la siguiente imagen (Imagen 1):
El receptor está pre-programado con los canales de los satélites Astra (en posición 1 del conmutador DISEqC), Hotbird (en posición 2 del conmutador DISEqC), Hispasat (en posición 3 del conmutador DISEqC) y Turksat (en posición 4 del conmutador DISEqC). Si la configuración de su instalación es diferente a este caso, por favor siga los pasos de instalación para sintonizar los canales.
Para desplazarse por las diferentes opciones del menú utilice las teclas ▲▼. Si le aparece el mensaje "Cortocircuito en LNB" por favor verifique las conexiones antes de continuar.

Idioma: con las teclas [◄ ►] podrá seleccionar los diferentes idiomas en los que se pueden ver los menús. Los idiomas que se incluyen son: Inglés, alemán, francés, español, italiano, portugués, turco, polaco, ruso, danés, griego, húngaro, árabe, farsi.

Primer Audio: algunos canales de televisión se emiten en más de un idioma. Usted puede elegir uno como preferente, para ello utilice las teclas[◄ ►]. Si el programa de televisión posee el idioma que usted ha elegido, éste se escuchara automáticamente.
Si el programa de TV no tiene ese idioma, se escuchará la opción que usted elija como segundo audio. La selección de idiomas de audio incluyen: Inglés, alemán, francés, español, italiano, portugués, turco, polaco, ruso, danés, griego, húngaro, árabe, farsi.

Segundo Audio: Usted puede elegir la segunda opción de idioma utilizando las teclas[◄ ►]. Si el programa de televisión no posee entre sus idiomas el primer audio elegido, pero sí el segundo, reproducirá este último por defecto. En caso que el programa de TV no contenga ninguno de los idiomas solicitado, se reproducirá aquel que esté por defecto en la transmisión de dicho canal. La selección de idiomas de audio incluyen: Inglés, alemán, francés, español, italiano, portugués, turco, polaco, ruso, danés, griego, húngaro, árabe, farsi.

Alimentación LNB: Si el receptor está conectado directamente a un LNB será necesario alimentarlo configurando está opción a "Encendido". Si por el contrario, el receptor está instalado en una instalación comunitaria SMATV posiblemente no se

IMAGEN 2

deberá alimentar. Como esta configuración depende del tipo de instalación, le recomendamos consulte a su instalador en caso de duda.

Buscar canales de un satélite. Se pueden editar las siguientes opciones (Imagen 2):

1. Satélite: utilice [◄ ►] para cambiar de satélite o pulse [OK] para desplegar la lista de satélites disponibles.
2. Configuración LNB: Al seleccionar esta opción y pulsar [OK], accederá al menú de Configuración LNB. En este menú se puede modificar los siguientes aspectos (Imagen 3):

- Tipo LNB: utilice [◄ ►] para cambiar entre "Universal", "Standard" o "User". Si elije "Standard" o "User" se podrá variar la frecuencia del LNB. Al pulsar [OK] aparecen las frecuencias que pueden ser editadas. Desplácese mediante [▲ ▼] a la frecuencia que quiera modificar y edítela directamente con [◄ ►].
- 22K: utilice [◄ ►] para "Encender" o "Apagar" el tono de 22KHz. Esta opción no se mostrará activa si en tipo de LNB se ha elegido "Universal"
- DISEqC1.0: utilice [◄ ►] para cambiar las opciones DISEqC 1.0
- DISEqC1.1: utilice [◄ ►] para cambiar las opciones DISEqC 1.1
- Posicionador: utilice [◄ ►] para cambiar entre Ninguno / DISEqC 1.2 / USALS.
- Polaridad: utilice [◄ ►] para cambiar entre "Automático", "Horizontal" o "Vertical".
- Toneburst: utilice [◄ ►] para cambiar entre "Apagado" y "Encendido".

Una vez haya configurado el LNB pulse [Exit] para guardar los cambios y volver a la ventana anterior para seguir configurando la antena.

3. DISEqC1.0: utilice [◄ ►] para cambiar las opciones DISEqC 1.0
4. Índice de TP: utilice [◄ ►] para seleccionar el TP deseado.
5. Solo FTA: utilice [◄ ►] para buscar sólo canales libres o también canales codificados. Si selecciona "Si" sólo se buscarán los canales libres.
6. Búsqueda canal: utilice [◄ ►] para seleccionar el tipo de canales que quiera sintonizar con el receptor. "TV + Radio", sólo canales "TV" o sólo canales "Radio".
7. Modo Búsqueda: utilice [◄ ►] para seleccionar entre "Preset Búsqueda" o "Auto Búsqueda". La "Preset Búsqueda" escanea una lista de satélites y frecuencias pre-definidas, mientras que la "Auto Búsqueda" realiza una búsqueda ciega de todas las frecuencias y configuraciones posibles.
8. Mueva la selección a la opción "Buscar" y pulse [Ok] para

IMAGEN 3

IMAGEN 4

empezar la búsqueda. Las barras muestran el progreso de la búsqueda y los canales encontrados aparecen en una lista.
Si en cualquier momento desea salir de este menú pulse la tecla [Exit]. Si ha hecho modificaciones sobre la configuración de LNB, aparecerá una pantalla pidiendo confirmación de guardar los cambios. Seleccione "Sí" para guardar o "No" para omitir los cambios.

Buscar Canales de VARIOS Satélites: Se pueden editar las siguientes opciones (Imagen 4):
1. Satélite: pulse [OK] para abrir la lista de satélites disponibles. Desplácese por dicha lista usando [▲▼] y marque / desmarque los satélites que le interesen pulsando la tecla [OK]. Una vez finalizada su selección, pulse [Exit] para cerrar la lista de satélites. En la parte inferior de la pantalla puede ver los satélites que están seleccionados. El receptor usará DISEqC1.0 / 1.1 / 1.2 y USALS para buscar los satélites marcados y escanear los canales.
2. Solo FTA: utilice [◄►] para buscar sólo canales libres o también canales codificados. Si selecciona "Si" sólo se buscarán los canales libres.
3. Búsqueda canal: utilice [◄►] para seleccionar el tipo de canales que quiera sintonizar con el receptor. "TV + Radio", sólo canales "TV" o sólo canales "Radio".
4. Modo Búsqueda: utilice [◄►] para seleccionar entre "Preset Búsqueda" o "Auto Búsqueda". La "Preset Búsqueda" escanea una lista de satélites y frecuencias pre-definidas, mientras que la "Auto Búsqueda" realiza una búsqueda ciega de todas las frecuencias y configuraciones posibles.
5. Mueva la selección a la opción "Buscar" y pulse [Ok] para empezar la búsqueda. Las barras muestran el progreso de la búsqueda y los canales encontrados aparecen en una lista.
6. Se puede detener la búsqueda pulsando [Exit]. En este caso, los canales encontrados hasta el momento son memorizados.

Menú principal: Al seleccionar esta opción aparecerá el menú principal en la pantalla.

PASO 3: CONFIGURACIÓN DE LA HORA

IMAGEN 5

Es recomendable realizar la configuración del reloj antes de comenzar a disfrutar de nuestro receptor, al necesitar la hora para algunas de las aplicaciones. Para ello siga los pasos que a continuación se detallan.
Acceda al menú principal, una vez en esta pantalla, seleccione la opción "Configuración Sistema" y confirme con la tecla [OK]. Desplácese hasta la opción "Configurar Hora y Programador" y confirme pulsando [OK].
Cuando seleccione "Conf. tiempo local" y pulse [OK] se mostrará una imagen como la siguiente (Imagen 5):
1. Uso GMT: esta opción le permitirá seleccionar si desea

introducir manualmente la hora y la fecha (Uso GMT: Apagado) o si por el contrario quiere que sea automático por el horario que recibe del satélite (Uso GMT: Encendido).
2. Offset GMT: esta opción sólo está disponible cuando "Uso GMT" está encendido. Utilice [◄ ►] para cambiar la diferencia horaria respecto a GMT.
3. Verano: esta opción sólo está disponible cuando "USO GMT" está encendido. Utilice [◄ ►] para encender / apagar el horario de verano.
4. Fecha: si "Uso GMT" está apagado, podrá cambiar la fecha. Utilice el teclado numérico para introducir la fecha correcta.
5. Hora: si "Uso GMT" está apagado, podrá cambiar la hora. Utilice el teclado numérico para introducir la hora correcta.
NOTA: si el canal actual informa la fecha y la hora, cuando entre en este menú verá la información recibida a través del canal. Si el canal actual no informa la fecha y la hora, deberá introducirla manualmente. La mayoría de canales soportan la señal de fecha y hora.
6. Mostrar hora: Utilice [◄ ►] para encender/apagar esta opción. Cuando esta opción está encendida, la hora será mostrará en el TV en un recuadro en el margen superior derecho.
7. Pulse [Exit] para salir del menú.

PASO 4: CONFIGURACIÓN DEL CANAL DE SALIDA DEL MODULADOR

Es recomendable realizar la configuración del canal de salida del modulador antes de comenzar a disfrutar de nuestro receptor, siempre y cuando se esté usando la salida del modulador para ver el canal recibido.
El receptor incluye un modulador UHF que permite la conexión a un televisor o a un Vídeo sin Euroconector. El modulador tiene una entrada de antena y la salida tiene una gama que abarca del canal 21 al 69, lo que posibilita mezclar las señales de antena existentes con el canal de salida generado por el receptor.
La salida del modulador está configurada por defecto en el canal 38. Para poder cambiar dicho canal de salida, por favor siga los siguientes pasos:
1. Pulse la tecla [Menú] y acceda al menú "Configuración de Sistema".
2. Desplácese hasta la opción "Sistema de TV" y confirme pulsando [OK] (Imagen 6).
3. Desplácese hasta la opción "Canal RF" y cambie el valor de canal de salida mediante [◄ ►].
4. Pulse [Exit] para memorizar los datos y abandonar este menú.
Asimismo, deberá sintonizar el televisor en el mismo canal, para poder recibir la imagen del receptor.

IMAGEN 6

- Lista Canales TV: Muestra la lista de canales de televisión sintonizados.
- Lista Canales Radio: Muestra la lista de canales de radio sintonizados.
- Configuración de Canales: Puede seleccionar si desea que el receptor muestre un canal concreto cada vez que se enciende.
- Listar Nombres de Favoritos: Se puede editar el nombre de los grupos de favoritos.
- Borrar Todos los Canales: Borra todos los canales memorizados.
- Recuperar Copia Seguridad de Canales: Recupera una copia de la lista de canales realizada por el usuario.
- Almacenar Copia Seguridad de Canales: Realiza una copia de seguridad de los canales y permitirá que estos sean recuperados incluso después de poner los valores por defecto en el receptor.

- Buscar Canales de un Satélite: Una vez configurada la antena, permite la búsqueda de canales de un satélite.
- Buscar Canales de VARIOS Satélites: Una vez configurada la antena, permite la búsqueda de canales de varios satélite.
- Buscar Canales de un TP: Una vez configurada la antena, permite la búsqueda de canales de un solo TP.
- Listado de Satélites: Muestra los satélite memorizados. Se pueden añadir y editar satélites en la lista.
- Listado de TP: Muestra los TP memorizados en cada satélite. Se pueden añadir y editar TP.
- Guía de Satélite: Aplicación que permite, mediante la introducción de la longitud y latitud local y la posición del satélite, saber que orientación y elevación tendrá la antena.
- Configuración Unicable: Permite configurar el receptor para una instalación unicable.

Configuración Sistema

- Idioma: Permite elegir el idioma en el que aparecen los menús de pantalla
- Sistema de TV: Para ajustar el estándar de emisión de vídeo y otros parámetros para la visualización en pantalla.
- Configurar Hora y Programador: En este menú puede configurar la hora del receptor y programadores para encendido/apagado.
- Configuración de OSD: Puede configurar los subtítulos de información de canal.
- Bloqueado con contraseña: Para bloquear menús y modificar la contraseña de bloqueo del receptor
- Alimentación LNB: Para encender o apagar la alimentación al LNB.
- Posición RCU: Para elegir la posición de RCU del mando a distancia

Herramientas

- Información: Proporciona información técnica del canal de televisión sintonizado
- Página de Inicio: Esta opción saltar al asistente de instalación.
- Juego: Algunos juegos como el tetris, la serpiente y otros.
- Valores por defecto: Esta opción realiza un reset al receptor y vuelve a sus valores de fábrica
- Actualización de software: Para la actualización de su receptor mediante otro receptor, mediante el puerto USB o por satélite (OTA).
- Auto programación SatcoDX: Cargar listas de canales de SatcoDX
- Smartcard: Para acceder a los menús de la tarjeta.
- CI: Información acerca del sistema de acceso condicional.

Administrar DVR

- Lista contenido multimedia: Permite reproducir, bloquear y eliminar grabaciones. Reproductor multimedia
- Control HDD: Permite configurar opciones del disco duro y formatearlo.
- Información HDD: puede ver información del disco duro.
- Actualizar por USB: Para actualizar el receptor mediante el puerto USB

Español

Medidas de Seguridad
Precaución....13
1. Descripción del Panel y Mando a Distancia
1.1. Descripción del Panel Frontal....14
1.2. Descripción del Panel Trasero....14
1.3. Descripción del Mando a Distancia....15
2. Operaciones Básicas
2.0. Encender el receptor....16
2.1. StandBy....16
2.2. TTX....16
2.3. Mute....17
2.4. Número....17
2.5. Multi-ventana....17
2.6. CH+/CH-....17
2.7. TV/Radio....17
2.8. Vol+/Vol-....17
2.9. Exit-....17
2.10. Menú....17
2.11. Recall....17
2.12. Lista Canales de TV....18
2.13. EPG....18
2.14. List....19
2.15. Favoritos....19
2.16. Pista / Modo de Audio....19
2.17. Información....19
2.18. FAV+/FAV-....20
2.19. Zoom....20
2.20. Subtítulos....20
2.21. Corto-circuito LNB....20
2.22. Código....20
2.23. REC....20
2.24. PVR....21
2.25. Time Shift....21
2.26. Función PiP....22
2.27. Marcas....22
3. Menú Canal
3.1 Lista Canales TV....23
3.1.1. Favoritos....23
3.1.2. Mover....24
3.1.3. Ordenar....24
3.1.4. Editar Canales....24
3.1.4.1. Borrar....24
3.1.4.2. Omitir....25
3.1.4.3. Bloquear....25

rev 1.0

3.1.4.4. Editar....25
3.1.5. Buscar....26
3.2. Lista Canales Radio....26
3.3 Configuración de Canales....26
3.3.1. Iniciar en Canal....26
3.3.2. Canales de Inicio....27
3.4. Listar Nombre de Favoritos....27
3.5. Borrar Todos los Canales....27
3.6. Recuperar Copia Seguridad de Canales....28
3.7. Almacenar Copia Seguridad de Canales....28

4. Instalación

4.1. Buscar Canales de un Satélite....29
4.2. Buscar Canales de Varios Satélites....30
4.3. Buscar Canales de un TP....31
4.4. Listado de Satélites....32
4.5. Listado de TP....32
4.6. Guía de Satélite....33
4.7. Configuración Unicable....33

5. Configuración Sistema

5.1. Idioma....34
5.2. Sistema de TV....35
5.3. Configurar Hora y Programador....35
5.3.1. Programador....35
5.3.2. Conf. tiempo local....37
5.3.3. Apagado Temporizado....38
5.4. Configuración de OSD....38
5.5. Bloqueo con Contraseña....38
5.6. Alimentación LNB....39
5.7. Posición de RCU....39

6. Herramientas

6.1. Información....40
6.2. Página de Inicio....40
6.3. Juego....41
6.3.1. Tetris....41
6.3.2. Serpiente....41
6.3.3. Othello....41
6.4. Valores por Defecto....42
6.5. Actualización de Software....42
6.5.1. Actualizar por RS232....42
6.5.2. Actualizar por Satélite....42
6.5.3. Actualizar por USB....43
6.6. Auto programación SatcoDX....43
6.7. Smartcard....44
6.8. CI....44

7. Administrar DVR
7.1. Lista USB....45
7.1.1. Administrar Grabación....46
7.1.1.1. Reproducir una grabación....46
7.1.1.2. Renombrar una grabación....46
7.1.1.3. Bloquear una grabación....46
7.1.1.4. Borrar grabaciones....46
7.1.1.5. Borrar todas las grabaciones....47
7.1.2. Reproductor multimedia....47
7.1.2.1. Editar archivos y carpetas....48
7.1.2.2. Añadir un archivo a la lista....48
7.1.2.3. Buscar un archivo....49
7.1.2.4. Logotipo....49
7.1.2.5. Configurar Slide Show....49
7.1.2.6. Reproductor de audio .MP3....49
7.1.2.7. Visor de imagenes .JPG....50
7.1.2.8. Reproductor de video .MPG....50
7.2. Control HDD....50
7.2.1. Tamaño reservado TMS....50
7.2.2. Valor Salto....50
7.2.3. Tipo de grabación....50
7.2.4. Testeo de velocidad....50
7.2.5. Ruta de las grabaciones....50
7.2.6. Formatear HDD....51
7.3. Información HDD....51
7.4. Actualizar por USB....51

8. Características Técnicas....52

La imagen del rayo dentro del triangulo equilátero alerta al usuario de "voltaje peligroso" e intenta prevenir de un riesgo de descarga eléctrica.

Advertencia:
Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, nunca abra el receptor usted mismo. La manipulación debe darse solamente por personal cualificado.

El signo de admiración dentro de un triángulo equilátero alerta al usuario de una acción importante.

Lea con atención este manual antes de instalar su receptor.
Importante: Nunca abra el receptor usted mismo por riesgo de electrocución. En caso de problemas, acuda siempre a técnicos cualificados.
Al instalar el receptor, asegúrese de que no está enchufado a la corriente eléctrica.
Desconéctelo también si el receptor no va a funcionar durante largos periodos de tiempo (por ejemplo, durante las vacaciones).
Nunca toque el enchufe con las manos mojadas. Así mismo, desconecte siempre el aparato antes de limpiarlo o de manipular las conexiones.
No instale el receptor próximo a fuentes de calor y asegúrese que haya buena ventilación en caso de que esté en un recinto pequeño.
Antes de poner en marcha el receptor, asegúrese de que la antena esté correctamente montada, conectada y orientada.
El lugar idóneo para instalar su receptor es junto al televisor y cualquier otra fuente de señal A/V (DVD, Vídeo, CD, vídeo consola, etc.).
Procure que el soporte sea estable y que tenga suficiente espacio para poner los cables de conexión sin riesgos.
Así mismo, el receptor debe estar instalado junto a una toma de corriente de fácil acceso.
No instale el receptor en un lugar donde haya un posible riesgo de caída de líquido.
No ponga ningún objeto pesado –como por ejemplo un televisor- sobre el receptor, puesto que podría estropearse.

POR FAVOR, NO INSTALE EL RECEPTOR:

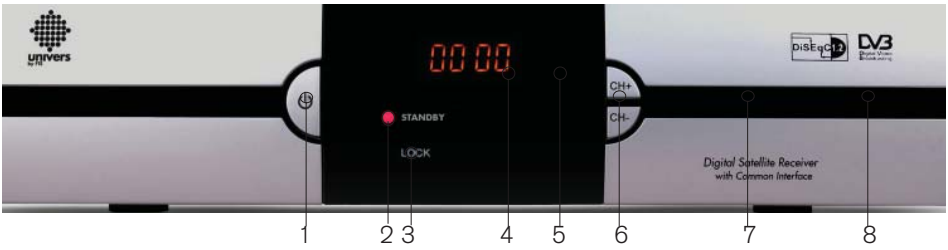
-Sobre una superficie inestable.
-En un lugar donde reciba luz solar directa.
-En un entorno muy húmedo.
-Sometido a temperaturas que excedan el rango de temperaturas del aparato (+5° … +40°C).

En caso de que el receptor esté sometido a cambios bruscos de temperatura, es posible que se produzca una condensación de agua en su interior. Si esto ocurre, deje apagado el receptor durante, al menos, dos horas.

Español

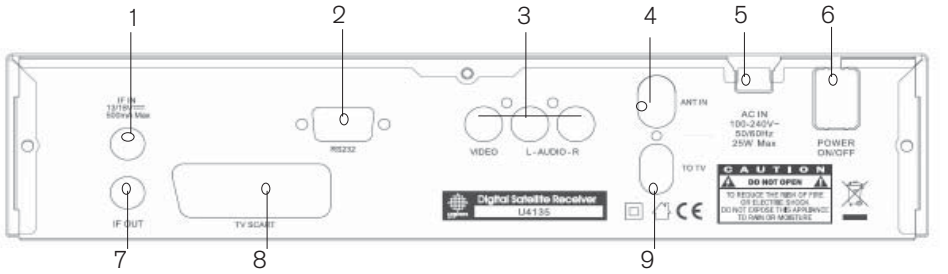
1. DESCRIPCIÓN DEL PANEL Y MANDO A DISTANCIA

1.1. DESCRIPCIÓN DEL PANEL FRONTAL



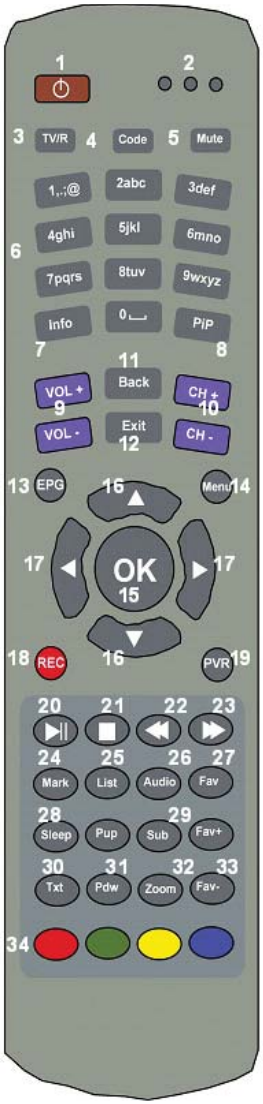
1. POWER: Enciende el receptor, o lo pone en reposo. Para apagarlo completamente, es preciso utilizar el botón situado en el panel posterior del receptor.
2. Indicador POWER: Indica que llega alimentación (90-230 VAC).
3. Indicador LOCK: Indica que hay suficiente nivel de señal en la entrada IF IN.
4. DISPLAY: Cuatro dígitos para indicar los números del programa.
5. Sensor-IR: Sensor de recepción para la señal IR del mando a distancia.
6. CH+/-: Permite cambiar de canal.
7. Acceso condicional: Abriendo la tapa del frontal, accederá al sistema de acceso condicional.
8. USB: Abriendo la tapa del frontal, accederá al conector para dispositivos externos tipo USB 2.0 de alta velocidad.

1.2. DESCRIPCIÓN DEL PANEL TRASERO



1. IF IN: Entrada de señal satélite.
2. RS-232: Puerto serie para actualización de software.
3. VIDEO / AUDIO: Salidas HiFi para equipo estéreo o monitor.
4. ANT IN: Entrada de antena para la antena terrestre.
5. AC IN: Cable de alimentación.
6. POWER ON/OFF: Permite apagar completamente el receptor.
7. IF OUT: Salida de la señal de antena satélite para conectar con otros dispositivos.
   Nota: El funcionamiento con otros receptores a la misma vez es solamente posible con limitadas selecciones de canal.
8. TV SCART: Salida SCART para conexión a un equipo de TV.
9. TO TV: Salida del modulador para la conexión a un televisor.

rev 1.0



1. POWER: Enciende o pone el receptor en modo reposo.
2. LEDs: Muestra el código elegido del mando a distancia 1,2 o 3.
3. TV/R: Alterna entre canales de TV o de radio.
4. CODE: Cambia el código del mando a distancia.
5. MUTE: Enciende o apaga el sonido.
6. TECLADO: Teclado para entrada directa de números y nombres.
7. INFO: Muestra la información del canal y el nivel de señal.
8. PiP: Inicia la función imagen en imagen.
9. VOL+ / VOL-: Suben o bajan el nivel de sonido.
10. CH+ / CH-: Cambia un canal arriba o abajo.
11. Back: Ver el último canal visionado.
12. Exit: Sale de un menú o detiene las operaciones actuales.
13. EPG: Muestra las informaciones de la EPG.
14. Menu: Abre el menú principal.
15. OK: Confirman las selecciones o abre la lista de canales.
16. ▲▼:Cambio de canal o controlan el cursor en el menú.
17. ◄►: Ajusta el volumen de sonido o controlan el cursor en el menú.
18. REC: Inicio rápido de la grabación.
19. PVR: Abre el menú de grabación.
20. ▶❚❚:Inicia o pausa las grabaciones y la función TimeShift.
21. ■ : Detiene las grabaciones y la función TimeShift.
22. ◄◄ : Retrocede las grabaciones y la función TimeShift.
23. ►► : Avanza las grabaciones y la función TimeShift.
24. Mark: Introduce marcas en las grabaciones.
25. List: Abre la lista de canales.
26. Audio: Abre el menú de audio.
27. Fav: Abre la lista de canales favoritos.
28. Sleep: Función Sleep Timer.
29. Sub: Activa o desactiva los subtítulos.
30. Text: Abre o cierra el teletexto.
31. Pup/Pdn: Mueve el cursor de bloque en bloque (páginas).
32. Zoom: Función Zoom.
33. Fav+ / Fav-: Mueve los canales favoritos arriba y abajo.
34. Teclas de color: Botones para las opciones de los menús.

2. OPERACIONES BÁSICAS

2.0. ENCENDER EL RECEPOR

Encienda el botón [Power ON/OFF] en la parte posterior del receptor.

Cuando el receptor es usado por primera vez, mostrará la página de inicio donde podrá configurar rápidamente el receptor.

En otros casos, mostrará el mismo canal que la última vez que se apagó.

? PREGUNTAS FRECUENTES

P: El botón de mi receptor está encendido y está funcionando en modo TV, pero en el televisor no aparece nada:

R: Asegúrese que el televisor ha sido configurado a la entrada de vídeo correcta. Por ejemplo, si ha conectado el receptor a la entrada Video1 del televisor, necesitará seleccionar la entrada adecuada en su televisor. Normalmente, esto se realiza mediante el botón AV en el mando a distancia de su televisor.

P: Mi receptor está funcionando en modo TV, pero la pantalla del televisor no muestra nada, excepto un aviso de "No hay señal":

R: Significa que el canal que ha seleccionado no tiene señal. Puede ser debido a varios motivos:

1. El canal que ha seleccionado no pertenece al satélite al cual está orientado la antena. Seleccione otro canal.

2. La señal del canal actual es demasiado débil. Pruebe a cambiar a otros canales con señal más fuerte. Si el problema persiste, por favor consulte con un instalador para servicio técnico.

3. Se ha seleccionado un tipo de LNB incorrecto en el menú de instalación o la configuración de DISEqC no es correcta.

2.1. STANDBY

1. Pulse la tecla [Power] para conmutar el modo TV con el modo Stand-By.

2. En el modo Stand-By, pulse la tecla [Power] otra vez para volver a conmutar al modo TV. El último canal activo antes de pasar al modo Stand-By será el mostrado.

3. Para apagar completamente el receptor, pulse el botón de alimentación principal (en la parte posterior del receptor).

2.2. TTX

1. Pulse la tecla [Text] en el modo TV para abrir la página de teletexto (OSD 1). Este servicio depende del soporte del proveedor del canal.

2. Si el canal no soporta información de teletexto, se mostrará "No hay Datos del Teletexto" en la pantalla.

OSD 1

OSD 2

2.3. MUTE

1. Pulse la tecla [Mute] para silenciar el sonido. Un icono (OSD 2) aparecerá en la pantalla para indicar que el sonido está silenciado.
2. Pulse la tecla [Mute] otra vez para restaurar el sonido.

2.4. NÚMERO

En modo TV puede entrar el número de canal directamente mediante el mando a distancia para cambiar al canal deseado.

2.5. MULTI-VENTANA

En modo TV, pulse la tecla [0] para entrar en el modo Multi-ventana (OSD 3).

OSD 3

1. En el modo Multi-ventana se muestra en la pantalla la pre-visualización de 9 canales (estáticos) empezando por el canal actual. Solamente la pre-visualización marcada está en continuo movimiento.
2. Pulse [▲▼◄►] para cambiar la pre-visualización seleccionada.
3. Con el teclado numérico [1] ~ [9] puede mover directamente el canal seleccionado.
4. Pulsando [OK] vuelve al modo de pantalla completa en el canal marcado.

2.6. CH+/CH-

En el modo TV, pulse [CH+/CH-] para cambiar el canal.

2.7. TV/RADIO

En el modo TV, pulse [TV/R] para conmutar al modo Radio. En el modo Radio pulse [TV/R] para conmutar al modo TV.

2.8. VOL+/VOL-

En el modo TV, pulse [Vol+/Vol-] para ajustar el volumen.

OSD 4

2.9. EXIT

La tecla [Exit] permite salir del menú actual.

2.10. MENÚ

La tecla [Menú] permite entrar en el menú o salir del menú actual.

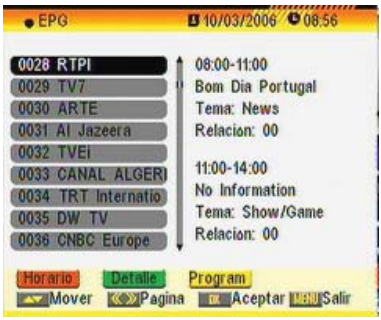
2.11. RECALL

Pulsar la tecla [Back] permite cambiar entre el canal actual y el último canal seleccionado.

univers by FTE

OSD 5

OSD 6



OSD 7

2.12. LISTA CANALES DE TV

En el modo TV, pulse [OK] para entrar en la "Lista de canales".

Lista de canales reducida (OSD 4):

En esta lista, podrá desplazarse por los diferentes canales mediante las teclas [▲▼◄►].

1. Pulse la tecla [Amarilla] para abrir la lista de Satélites. Una vez seleccionado un satélite, la lista sólo mostrará los canales de dicho satélite.
2. Pulse la tecla [Azul] para abrir la ventana "Buscar". Puede usar esta funcionalidad para buscar canales por su nombre.
3. Pulse la tecla [Roja] para abrir la lista de canales completa.
4. Una vez esté seleccionado el canal deseado, pulse [OK] para cambiar y mostrar el canal marcado.

Lista de canales completa (OSD 5):

En esta lista, podrá desplazarse por los diferentes canales mediante las teclas [▲▼◄►].

En esta ventana obtendrá más información que en la lista de canales reducida como la frecuencia, polaridad, velocidad de símbolo y PID del canal seleccionado.

1. Pulse la tecla [Verde] para ordenar los canales por libres o codificados. Los canales libres son situados al principio y los codificados al final de la lista.
2. Pulse la tecla [Amarilla] para abrir la lista de Satélites. Una vez seleccionado un satélite, la lista sólo mostrará los canales de dicho satélite.
3. Pulse la tecla [FAV] para abrir la lista de Favoritos. Una vez seleccionado un grupo de favoritos, la lista sólo mostrará los canales de dicho grupo.
4. Pulse la tecla [Azul] para abrir la ventana "Buscar" (OSD 6). Puede usar esta funcionalidad para buscar canales por su nombre.
5. Pulse la tecla [Roja] para abrir la lista de canales reducida.
6. Una vez esté seleccionado el canal deseado, pulse [OK] para cambiar y mostrar el canal marcado.

OSD 8

2.13. EPG

1. El receptor dispone de Guía Electrónica de Programa (EPG) para ofrecerle información de la programación de ciertos canales como título, subtítulos, descripción, horario de comienzo y fin de la programación. Esta función depende del servicio del proveedor del canal. Pulse la tecla [EPG] para ver la pantalla EPG (OSD 7).
2. Pulse la tecla [Roja] para mostrar el horario detallado de la programación del canal seleccionado (OSD 8). Puede seleccionar un evento mediante las teclas [▲▼] y observar la información detallada del evento pulsando [OK]. Con la tecla [Amarilla] puede programar un temporizador con el horario de comienzo y de fin de dicho evento.

Detalle
10/03/2006
08:56
RTPI
08:00-11:00 Bom Dia Portugal
O BOM DIA PORTUGAL é um programa de informação apresentado por Carlos Albuquerque e João Tomé de Carvalho, de 2ª a 6ª feira entre as 07:00h e as 10:00h, e por uma vasta equipa de profissionais da RTP.
Extendid
Program
Mover
Pagina
Salir

OSD 9

3. Pulse la tecla [Verde] en la ventana de EPG para mostrar la información detallada del evento seleccionado (OSD 9). Con la tecla [Roja], se obtendrá más información acerca de la programación. Con la tecla [Amarilla] puede programar un temporizador con el horario de comienzo y de fin de dicho evento.
4. Para cerrar el menú EPG pulse la tecla [Exit].

2.14. LIST

En modo TV, pulse la tecla [List] para acceder directamente al menú "Lista de Canales de TV" o al menú "Lista de Canales de Radio" dependiendo el modo en que se encuentre.

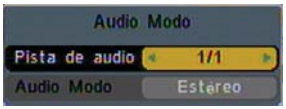
2.15. FAVORITOS

OSD 10

1. En el modo TV pulse la tecla [Fav] para mostrar la ventana Grupos de Favoritos en la pantalla como la imagen que se muestra al lado (OSD 10, Pag. siguiente):
2. En la ventana Grupos de Favoritos puede seleccionar el canal favorito deseado con las teclas [▲▼] y confirmarlo con [OK] para conmutar a dicho canal. En grupos más grandes se puede navegar con [Pup/Pdw].
3. Con las teclas [◄ ►] puede seleccionar diferentes Grupos de Favoritos.
4. Pulse [Exit] para cerrar la ventana de Grupos de Favoritos.

? PREGUNTAS FRECUENTES

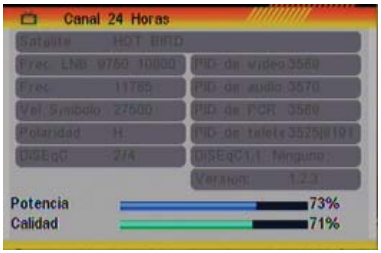
P: ¿Porque en la pantalla se muestra "Sin Programa Favorito!" después de pulsar la tecla [Fav]?
R: Ningún canal ha sido asignado todavía al Grupo Favorito. Puede hacerlo en el menú "Canal".



OSD 11

2.16. PISTA / MODO DE AUDIO

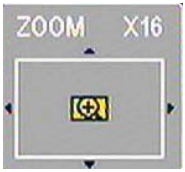
1. En el modo TV, pulse la tecla [Audio] para abrir la ventana de Modo de Audio (OSD 11).
2. Seleccione la opción que quiera ajustar con los botones [▲▼] y cambie el valor con [◄ ►].
3. Pulse [Exit] para salir.



OSD 12

2.17. INFORMACIÓN

En modo TV, pulse la tecla [Info] para abrir la pantalla de información. En la ventana se muestran los parámetros del canal actual (OSD 12).



OSD 13

2.18. FAV+/-

1. En modo TV pulse la tecla [FAV+/FAV-] para cambiar canales directamente del Grupo de Favoritos actual.
2. La secuencia de los canales favoritos sigue el orden existente en la lista de Grupos Favoritos.

2.19. ZOOM

1. Pulse la tecla [Zoom] en el modo TV para ampliar la imagen. La imagen se puede ampliar hasta x16 veces (OSD 13).
2. Pulse [Exit] para salir de la función.

OSD 14

2.20. SUBTÍTULOS

En modo TV, pulse la tecla [Sub] para activar/desactivar los subtítulos del canal, dependiendo del proveedor.

2.21. CORTO-CIRCUITO LNB

Cuando hay un cortocircuito en la LNB, se notificará al usuario mediante un mensaje en pantalla “Cortocircuito en LNB” (OSD 14). Por favor, verifique sus cables y conexiones. Cuando el cruce se solucione el mensaje desaparecerá.

2.22 CÓDIGO

Muestra y cambia el código elegido en el mando a distancia. Este código debe corresponder con el seleccionado en el menú del receptor (capítulo 5.7)

2.23. REC

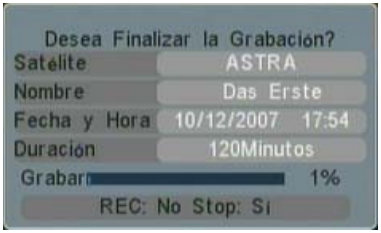
Inicio rápido de grabación (OSD 15).
Si desea grabar un programa inmediatamente, apriete la tecla REC. Una nueva ventana es mostrada en pantalla donde podrá ver seleccionar la duración de la grabación (desde 15 a 180 minutos en intervalos de 15 minutos).
Los otros datos que aparecen en esta ventana son informativos del canal de grabación, la fecha, la hora y el espacio disponible en el disco duro.
Una vez haya fijado la duración en minutos confirme de nuevo con la tecla REC y la grabación empezará.
Pulse [Exit] para cancelar el inicio de grabación rápida.

OSD 15

Nota: Si el disco duro está lleno, un mensaje de alerta será mostrado en la pantalla. Por favor, elimine algunos archivos para poder grabar de nuevo (capítulo 7.1.1.4).

Nota: Si durante una grabación, el disco duro se llenara, la grabación finalizaría y se almacenará hasta el instante de llenado del disco (sin perder los datos almacenados anteriormente).

univers by FTE



OSD 16

Si al hacer un inicio rápido de grabación y fijar la duración, ésta entrara en conflicto con un temporizador, un mensaje de alerta será mostrado en pantalla.

Dicho mensaje informa con el primer temporizador que entraría en conflicto la grabación rápida y le pide que confirme que desea hacer en el momento del temporizador.
- Si pulsa de nuevo la tecla "Rec": mantendrá el evento programado. El receptor realizará la grabación rápida hasta el momento del evento programado en que pasará a realizarlo, obviando la duración seleccionada en la grabación rápida.
- Si pulsa la tecla "Exit": hará la grabación rápida y obviará los eventos temporizados que se encontrara en conflicto. De todas formas, en el momento del evento temporizado se vuelve a preguntar al usuario si quiere realizar el evento programado. En caso de no responder, continuaría con la grabación rápida.

Para detener una grabación manualmente antes de la finalización de la duración programada, pulse la tecla [Stop]. Una nueva ventana será mostrada para pedir confirmación del final manual de grabación (OSD 16). Si pulsa la tecla [Rec] seguirá con la grabación. Pulse la tecla [Stop] de nuevo para finalizar la grabación de forma manual antes del final de la duración programada.

2.24. PVR

Abre directamente el menú de administración de grabación (capítulo 7.1).

2.25. TIME SHIFT

Si usted está viendo un programa y desea detenerlo, para continuar viéndolo después, presione la tecla [⏯] en el mando a distancia. El programa se detendrá y se irá almacenando en el disco duro de su receptor. El OSD le mostrará el tiempo desde que se ha activado la función (OSD 17).

Cuando desee continuar, ariete el botón [⏯] de nuevo. Como la información se encuentra en su disco duro, tiene disponible las funciones de avance y retroceso rápido.

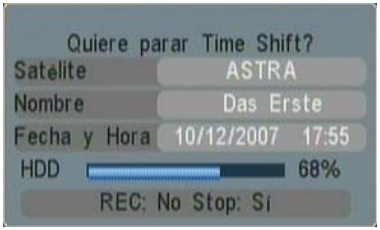
Apretando el botón [⏪] o [⏩] varias veces puede ajustar la velocidad de avance. Opciones: 2x, 4x y 8x.

También puede pulsar las teclas [⏮ ⏭] para hacer un salto hacia atrás / adelante.

Mediante la tecla [Info] puede ver la diferencia de tiempo que hay entre su reproducción y el tiempo real.

Para abandonar la función Time Shift, pulse la tecla [stop] para igualar la diferencia de tiempo de reproducción con la real. Al pulsar nuevamente la tecla [Stop], una ventana será mostrada para pedir confirmación del final de Time Shift (OSD 18). Si

OSD 17



OSD 18

pulsa la tecla [Rec] seguirá en modo Time Shift. Pulse la tecla [Stop] de nuevo para abandonar el Time Shift.

2.26. FUNCIÓN PIP

En este receptor, la función PiP (Picture in Picture) le permite visualizar 2 canales del mismo transponder simultaniamente.

1. Pulse la tecla [PiP]. Aparece una pequeña pantalla que muestra el canal que estaba visualizando. Puede cambiar de canal dentro del mismo TP en la pantalla principal y seguir viendo el canal inicial en la pantalla secundaria.

Si pulsa la tecla [Menu] mientras realiza PiP, aparecen varias opciones (OSD 19):

- [Rojo]: Intercambia los canales entre la pantalla principal y la secundaria.
- [Verde]: Mueve la posición de la pantalla secundaria. Cada vez que pulse, la pantalla secundaria se desplaza
- [Amarillo]: Lista de canales del mismo TP posibles para visualizar. Seleccione el canal con los cursores [▲▼] y pulse [OK].
- [Azul]: Tamaño de la pantalla secundaria. Cada vez que pulse, cambia el tamaño de la pantalla.

OSD 19

2. Pulse la tecla [PiP] de nuevo para salir de la función Picture in Picture.

2.27 MARCAS

Durante la reproducción de las grabaciones, puede crear marcas en los puntos que desee.

Pulse la tecla [Mark] para crear una marca. Aparecerá una marca debajo de la barra de progreso. Puede crear varias marcas en una misma grabación (OSD 19A).

Con las teclas [◄►] podrá desplazarse de marca a marca rápidamente.

Para eliminar una marca, sitúese sobre ella mediante las teclas [◄►] e inmediatamente pulse la tecla [Mark].

OSD 19A

univers by FTE

OSD 20

OSD 21

OSD 22

OSD 23

3. MENÚ CANAL

Pulse la tecla [Menú] del mando a distancia para entrar en el menú principal (OSD 20).
1. Pulse las flechas del mando a distancia [▲▼] para seleccionar la opción Canal.
2. Pulse [OK] para entrar en el submenú Canal
En el submenú canal (OSD 21):
3. Pulse las teclas [▲▼] del mando a distancia para seleccionar las diferentes opciones del menú.
4. Pulse [OK] para entrar en la opción del submenú elegida.
- Lista Canales TV
- Lista Canales Radio
- Configuración de Canales
- Listar nombres de Favoritos
- Borrar Todos los Canales
- Recuperar Copia de Seguridad de Canales
- Almacenar Copiar de Seguridad de Canales

3.1. LISTA CANALES TV

Al entrar en este menú, aparece en pantalla una imagen como la mostrada en la imagen (OSD 22):
1. Puede mover la selección apretando las teclas del mando a distancia [▲▼] y pulsando [OK] pre-visualizará la imagen del programa de TV elegido, en la ventana situada a la derecha.
2. Puede teclear directamente el número de canal deseado mediante el mando a distancia y sin necesidad de desplazarse por toda la lista de canales. Una vez introducido un número de canal, la selección cambiará a ese canal, aunque en la ventana de pre-visualización no se mostrará hasta que se confirme pulsando la tecla [OK].
3. Pulse las teclas [Pup/ Pdw] para mostrar las siguientes páginas de canales.
4. Apretando las teclas del mando [◄►] podrá cambiar de grupo de canales y el satélite que quiere mostrar.
5. Pulse [Menú], [Exit] o [Ok] para visualizar en pantalla completa el programa de TV seleccionado.
6. Las teclas de colores ofrecen más funcionalidades para administrar la lista de canales.

3.1.1. FAVORITOS

1. Pulse la tecla [Fav] para abrir la ventana de "Favoritos" (OSD 23).
2. Puede seleccionar entre 8 grupos de favoritos distintos mediante las teclas[▲▼]. Pulse [OK] para asignar el canal seleccionado a un grupo de favoritos.
3. Pulse [OK] otra vez para quitar el canal del grupo de

OSD 24

favoritos.

4. Pulse la tecla [Exit] para volver a la lista de canales de TV. Los canales asignados a grupos de favoritos están indicados con un icono a continuación del nombre.

3.1.2. MOVER

1. Para mover / intercambiar canales: Al pulsar la tecla [Roja] verá una imagen como el OSD 24. Podrá mover o intercambiar la posición de los canales:
- Pulse de nuevo la tecla [Roja] para mover el canal.
- Pulse la tecla [Verde] para intercambiar la posición del canal.

2. Mueva el canal a la posición deseada mediante [◄► ▲▼]. Pulse [OK] para confirmar la nueva posición.

OSD 25

3.1.3. ORDENAR

1. Pulse la tecla [Verde] para abrir la ventana para ordenar los canales (OSD 25). Pulse [▲▼] para seleccionar y [OK] para confirmar la elección.
2. Las posibilidades de ordenación son:
- Nombre (A-Z): Aparecen en orden alfabético, ignorando los símbolos.
- Nombre (Z-A): Aparecen en orden alfabético, ignorando los símbolos.
- FTA: Ordena los canales en secuencia de libres y codificados. Los canales gratuitos aparecen primero en la lista de canales y los canales codificados aparecen a continuación.
- Bloquear: Los canales que no están bloqueados aparecen primero en la lista de canales y los canales bloqueados aparecen a continuación.
- Defecto: carga los canales en el orden por defecto.

OSD 26

3.1.4. EDITAR CANALES

1. Para editar un canal, pulse la tecla [Amarilla]. Aparecerá una ventana donde se pedirá la contraseña del equipo. Por defecto el código es “0000”.
2. Dentro del menú editar (OSD 26), podrá borrar, omitir, bloquear y editar el canal.
3. Pulse [Exit] para salir del menú. Aparecerá entonces un mensaje para confirmar si desea guardar los cambios.

OSD 27

3.1.4.1 BORRAR

Para borrar uno o más canales de su lista, pulse la tecla [Roja] dentro del menú “Editar Lista de canales” sobre el canal que se desee eliminar.

Aparece una confirmación para borrar un canal o borrar todos los canales de la lista (OSD 27):

OSD 28

- Confirme pulsando la tecla [Roja] para seleccionar los canales uno a uno. Sólo se borrarán los canales seleccionados.
- Confirme pulsando la tecla [Verde] para seleccionar todos los canales.

OSD 29

Le aparecerá una marca después del nombre del canal (OSD 28). Los canales marcados se borrarán una vez se confirme el guardar los cambios cuando salga de este menú.

OSD 30

3.1.4.2 OMITIR

Para omitir uno o más canales de su lista, pulse la tecla [Verde] dentro del menú "Editar Lista de canales" sobre el canal que se desee omitir. Le aparecerá una marca después del nombre del canal (OSD 29). Los canales marcados, serán omitidos cuando cambie de canal en el modo TV. Los canales marcados se omitirán una vez se confirme el guardar los cambios cuando salga de este menú.

OSD 31

3.1.4.3 BLOQUEAR

Para bloquear uno o más canales de su lista, pulse la tecla [Amarilla] dentro del menú "Editar Lista de canales" sobre el canal que se desee bloquear. Le aparecerá una marca después del nombre del canal (OSD 30). La próxima vez que desee entrar en ese canal tendrá que introducir una contraseña para poder visualizarlo. Los canales marcados se bloquearán una vez se confirme el guardar los cambios cuando salga de este menú.

OSD 32

3.1.4.4 EDITAR

Pulsando la tecla [Azul] en la ventana de editar canales, otra nueva ventana se abrirá dando a elegir dos opciones (OSD 31):

1. Editar el canal actual: Pulse la tecla [Roja] para editar el canal actual (OSD 32).
   - Seleccione la opción "Nombre" para modificar el nombre del canal.
   - Los elementos PID de Video, audio y PCR también pueden ser modificados introducir el nuevo valor.
   - Después de haber modificado los datos, seleccione "Guardar" y pulse [OK] para guardar los cambios y salir del modo de edición. Para salir del modo edición sin guardar los cambios, seleccione "Salir" y pulse [OK] sin guardar los cambios.
2. Crear: Pulse la tecla [Verde] para crear un nuevo canal (OSD 33).
   - En la opción "Satélite", pulse [OK] para desplegar la lista de satélites. Puede seleccionar el satélite al cual se va a crear un nuevo canal.

OSD 33

OSD 34

- Si sobre la opción "Índice de TP" se pulsa [◄ ►], se puede seleccionar el número de TP donde encontrar el canal. Los valores de frecuencia, velocidad de símbolo y polaridad, serán mostrados, pero no podrán ser editados.
- Seleccione la opción "Nombre" para añadir el nombre del canal.
- Introduzca los nuevos valores de PID de Video, audio y PCR para el nuevo canal.
- Después de haber modificado los datos, seleccione "Guardar" y pulse [OK] para guardar los cambios y salir del modo de edición. Para salir del modo edición sin guardar los cambios, seleccione "Salir" y pulse [OK] sin guardar los cambios.

OSD 35

3.1.5. BUSCAR

1. Pulse la tecla [Azul] para abrir la ventana de "Buscar" que observamos en la siguiente OSD 34. Utilice las teclas [▲ ▼ ◄ ►] para escribir los caracteres del nombre del canal. Presione [OK] para confirmar los caracteres.
2. Después de escribir los caracteres, seleccione OK en la ventana y pulse [OK] en el mando a distancia.
3. Para salir de este menú pulse la tecla [Exit] y volverá a la lista de canales.

3.2. LISTA CANALES RADIO

Este menú (OSD 35) posee las mismas funciones que anteriormente se han descrito para el menú "Lista Canales Video" con la única particularidad que no existe información de video asociada a los canales.

OSD 36

3.3. CONFIGURACIÓN DE CANALES

Al entrar en este menú, podrá ver en pantalla una imagen como OSD 36:

3.3.1 INICIAR EN CANAL

Pulse [OK] para entrar en la opción "Iniciar en canal" (OSD 37).

1. Si configura la opción "Boot en canal" a Encendido, podrá editar las dos siguientes opciones. En caso de dejar dicha opción en Apagado, las siguientes dos opciones no pueden ser editadas, y el receptor siempre se encenderá por el último canal en el que estaba antes de ser apagado.
2. Modo: le permite elegir si desea iniciar el decodificador con los canales de televisión o con los canales de radio.
3. En la opción "Iniciar en canal" puede seleccionar el canal que desee sea mostrado cada vez que se encienda el receptor.
4. Pulse [Exit] para salir del menú.

OSD 37

OSD 38

3.3.2 CANALES DE INICIO

Pulse [OK] para entrar en la opción "Canales de Inicio" (OSD 38).

1. En esta opción puede elegir en los canales que son mostrados en el receptor cuando este es encendido. Se puede elegir entre "Todos", "Libres" o "Codificado".
2. Si se eligen los canales libres, los canales codificados serán omitidos cuando se cambie mediante el mando con [CH+/-].
3. Pulse [Exit] para salir del menú.

OSD 39

3.4. LISTAR NOMBRE DE FAVORITOS

En este menú podrá renombrar los grupos de favoritos. Al pulsar [OK] sobre esta opción, se mostrará una pantalla similar a OSD 39.

Para cambiar el nombre de los grupos de favoritos:

1. Pulse las teclas del mando a distancia [▲▼] para desplazarse por los diferentes grupos de favoritos.
2. Pulse la tecla [Ok] para editar el nombre del grupo de favoritos.
3. Una vez haya cambiado el nombre del grupo por uno de su elección, desplácese hasta la opción Ok y pulse [OK] (OSD 40).
4. Si el nombre ya es usado por otro grupo, aparece un mensaje de alerta para modificarlo.
5. Pulse [Exit] para salir de esta opción.

OSD 40

3.5. BORRAR TODOS LOS CANALES

Para borrar todos los canales:

1. Introduzca la contraseña del equipo. Por defecto el código es "0000".
2. Si ha introducido correctamente la contraseña, se mostrará una segunda ventana solicitando confirmación (OSD 41).
3. Seleccione "Sí" para borrar todos los canales o "No" para cancelar y confirme pulsando [OK]
4. En el paso 2 como en el paso 3, puede cancelar la operación pulsando [Exit] sin guardar.

OSD 41

? PREGUNTAS FRECUENTES

P: Si por error he borrado todos los canales, ¿qué puedo hacer?

R: Hay tres maneras para restaurarlo:

- Rehacer la búsqueda en el menú instalación.

- Utilizar la opción "Valores por Defecto" en el menú herramientas. Recuperará los canales pre-configurados de fábrica.

- Utilizar la opción del menú canal "Recuperar Copia Seguridad de Canales" tal y como se explica en el siguiente punto.

OSD 42

OSD 43

3.6. RECUPERAR COPIA SEGURIDAD DE CANALES

Al utilizar esta opción, se cargará en el receptor los canales almacenados como copia de seguridad (ver punto 3.7.). Para ello:

1. Introduzca la contraseña del equipo. Por defecto el código es “0000”.
2. Si ha introducido correctamente la contraseña, se mostrará una segunda ventana solicitando confirmación (OSD 42).
3. Seleccione “Sí” para restaurar la copia de seguridad de los canales y borrar los cambios realizados o “No” para cancelar. Confirme pulsando [OK]
4. En el paso 2 como en el paso 3, puede cancelar la operación pulsando [Exit] sin guardar.

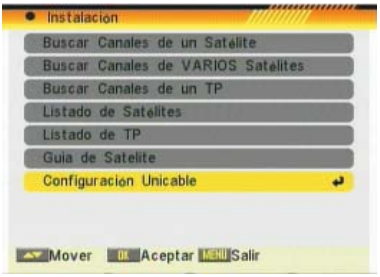
3.7. ALMACENAR COPIA SEGURIDAD DE CANALES

Esta opción es muy importante ya que permite la salvaguarda de seguridad de su lista de canales. Esta opción realiza una copia de seguridad de los canales y permitirá que estos sean recuperados incluso después de poner los valores por defecto en el receptor.

Una vez personalizada toda la configuración de su receptor y que todo funcione perfectamente, tiene la posibilidad de memorizar los datos de sus canales. Para ello:

1. Introduzca la contraseña del equipo. Por defecto el código es “0000”.
2. Si ha introducido correctamente la contraseña, se mostrará una segunda ventana solicitando confirmación (OSD 43).
3. Seleccione “Sí” para almacenar la copia de seguridad de los canales o “No” para cancelar. Confirme pulsando [OK]
4. En el paso 2 como en el paso 3, puede cancelar la operación pulsando [Exit] sin guardar.

OSD 44



OSD 45

OSD 46

OSD 47

4. INSTALACIÓN

Pulse la tecla [Menú] del mando a distancia para entrar en el menú principal (OSD 44).

1. Pulse las flechas del mando a distancia [▲▼] para seleccionar la opción Instalación.
2. Pulse [OK] para entrar en el submenú Instalación

En el submenú Instalación (OSD 45):

3. Pulse las teclas del mando a distancia [▲▼] para desplazarnos por las diferentes opciones del menú.
4. Pulse [Ok] para entrar en la opción del submenú elegida.

- Buscar Canales de un Satélite
- Buscar Canales de VARIOS Satélites
- Buscar Canales de un TP
- Listado de TP
- Guía de Satélite
- Configuración Unicable

4.1. BUSCAR CANALES DE UN SATÉLITE

Al entrar en este menú, aparece una pantalla similar a OSD 46. Se pueden editar las siguientes opciones:

1. Satélite: utilice [◄►] para cambiar de satélite o pulse [OK] para desplegar la lista de satélites disponibles.
2. Configuración LNB: Al seleccionar esta opción y pulsar [OK], accederá al menú de Configuración LNB (OSD 47). En este menú se puede modificar los siguientes aspectos:

- Tipo LNB: utilice [◄►] para cambiar entre "Universal", "Standard" o "User". Si elije "Standard" o "User" se podrá variar la frecuencia del LNB. Al pulsar [OK] aparecen las frecuencias que pueden ser editadas. Desplácese mediante [▲▼] a la frecuencia que quiera modificar y edítela directamente con [◄►].
- 22K: utilice [◄►] para "Encender" o "Apagar" el tono de 22KHz. Esta opción no se mostrará activa si en tipo de LNB se ha elegido "Universal"
- DISEqC1.0: utilice [◄►] para cambiar las opciones DISEqC 1.0
- DISEqC1.1: utilice [◄►] para cambiar las opciones DISEqC 1.1
- Posicionador: utilice [◄►] para cambiar entre Ninguno / DISEqC 1.2 / USALS.
- Polaridad: utilice [◄►] para cambiar entre "Automático", "Horizontal" o "Vertical".
- Toneburst: utilice [◄►] para cambiar entre "Apagado" y "Encendido".

Una vez haya configurado el LNB pulse [Exit] para guardar los cambios y volver a la ventana anterior para seguir configurando la antena.

OSD 48

OSD 49

OSD 50

Buscar Canales de VARIOS
Satélite HOT BIRD [E13.0]
Sólo FTA Si
Búsqueda Canal TV + Radio
Modo Búsqueda Preset Búsqueda
Buscar
HOT BIRD [E13.0] ASTRA [E19.2]
Mover Cambiar OK Aceptar MENU Salir

OSD 51

3. DISEqC1.0: utilice [◄ ►] para cambiar las opciones DISEqC 1.0
4. Índice de TP: utilice [◄ ►] para seleccionar el TP deseado.
5. Solo FTA: utilice [◄ ►] para buscar sólo canales libres o también canales codificados. Si selecciona “Si” sólo se buscarán los canales libres.
6. Búsqueda canal: utilice [◄ ►] para seleccionar el tipo de canales que quiera sintonizar con el receptor. “TV + Radio”, sólo canales “TV” o sólo canales “Radio”.
7. Modo Búsqueda: utilice [◄ ►] para seleccionar entre “Preset Búsqueda” o “Auto Búsqueda”. La “Preset Búsqueda” escanea una lista de satélites y frecuencias pre-definidas, mientras que la “Auto Búsqueda” realiza una búsqueda ciega de todas las frecuencias y configuraciones posibles.
8. Mueva la selección a la opción “Buscar” y pulse [Ok] para empezar la búsqueda. Las barras muestran el progreso de la búsqueda y los canales encontrados aparecen en una lista.

Si en cualquier momento desea salir de este menú pulse la tecla [Exit]. Si ha hecho modificaciones sobre la configuración de LNB, aparecerá una pantalla pidiendo confirmación de guardar los cambios. Seleccione “Sí” para guardar o “No” para omitir los cambios (OSD 48).

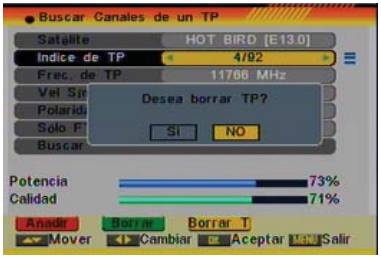
4.2. BUSCAR CANALES DE VARIOS SATÉLITES

Al entrar en este menú, aparece una pantalla similar OSD 49:

1. Satélite: pulse [OK] para abrir la lista de satélites disponibles (OSD 50). Desplácese por dicha lista usando [▲▼] y marque / desmarque los satélites que le interesen pulsando la tecla [OK]. Una vez finalizada su selección, pulse [Exit] para cerrar la lista de satélites. En la parte inferior de la pantalla puede ver los satélites que están seleccionados (OSD 51). El receptor usará DISEqC1.0 / 1.1 / 1.2 y USALS para buscar los satélites marcados y escanear los canales.
2. Solo FTA: utilice [◄ ►] para buscar sólo canales libres o también canales codificados. Si selecciona “Si” sólo se buscarán los canales libres.
3. Búsqueda canal: utilice [◄ ►] para seleccionar el tipo de canales que quiera sintonizar con el receptor. “TV + Radio”, sólo canales “TV” o sólo canales “Radio”.
4. Modo Búsqueda: utilice [◄ ►] para seleccionar entre “Preset Búsqueda” o “Auto Búsqueda”. La “Preset Búsqueda” escanea una lista de satélites y frecuencias pre-definidas, mientras que la “Auto Búsqueda” realiza una búsqueda ciega de todas las frecuencias y configuraciones posibles.
5. Mueva la selección a la opción “Buscar” y pulse [Ok] para empezar la búsqueda. Las barras muestran el progreso de la búsqueda y los canales encontrados aparecen en una lista.
6. Se puede detener la búsqueda pulsando [Exit]. En este caso, los canales encontrados hasta el momento son memorizados.

OSD 52

OSD 53



OSD 54

OSD 55

4.3. BUSCAR CANALES DE UN TP

Al entrar en este menú, aparece una pantalla similar OSD 52:

1. Satélite: utilice [◄ ►] para cambiar de satélite o pulse [OK] para desplegar la lista de satélites disponibles.

2. Índice de TP: utilice [◄ ►] para seleccionar el TP deseado.

Si alguno de los TP de la lista tiene canales sintonizados y memorizados en el receptor, las siguientes dos opciones "Frecuencia" y "Velocidad de símbolo" no podrán ser editadas. Esto implica que no se puedan modificar los parámetros por error y perder los canales ya almacenados al cambiar cualquier valor de la base de datos.

En el caso que algún valor, como por ejemplo la velocidad de símbolo de un TP, haya sido modificado por el proveedor y el receptor tenga los canales de ese TP sintonizados, se deberá eliminar el TP (hecho que borrará todos los canales del TP), volverlo a crear con los datos correctos y volver a realizar la búsqueda del TP.

También tiene la opción de añadir, borrar, o borrar todos los TP.

- Pulsando la tecla [Roja] se podrá añadir un nuevo TP a la lista (OSD 53). Se deberá introducir la frecuencia del TP y la velocidad de símbolo. Para introducir la frecuencia y la velocidad de símbolo, utilice el teclado numérico del mando a distancia. Las frecuencias posibles están comprendidas entre 3000~13450 MHz y las velocidades de símbolo entre 1000~45000 KS/s. Fuera de estos valores se mostrará una ventana de error.
- Pulsando la tecla [Verde] se puede borrar un TP. Aparece una ventana pidiendo confirmación antes de borrar (OSD 54). Seleccione "Si" y pulse [OK] si desea borrar el TP.
- Pulsando la tecla [Amarilla] se borrará toda la lista de TP memorizados para ese satélite. Aparece una ventana pidiendo confirmación antes de borrar. Seleccione "Si" y pulse [OK] si desea borrar todos los TP.

3. Para los TP, se puede utilizar el teclado numérico del mando a distancia para editar la frecuencia del TP o la velocidad de símbolo.

4. Polaridad: se puede modificar la polaridad para la búsqueda entre "Horizontal" y "Vertical" mediante las teclas [◄ ►].

5. Buscar canales de un TP: al seleccionar esta opción aparece una nueva ventana donde podrá configurar los siguientes parámetros (OSD 55):

- Solo FTA: utilice [◄ ►] para buscar sólo canales libres o también canales codificados. Si selecciona "Si" sólo se buscarán los canales libres.
- Búsqueda canal: utilice [◄ ►] para seleccionar el tipo de canales que quiera sintonizar con el receptor. "TV + Radio", sólo canales "TV" o sólo canales "Radio".
- Búsqueda NIT: Si selecciona esta opción como "Apagado", el

OSD 56

OSD 57

OSD 58

OSD 59

OSD 60

receptor realizará la búsqueda del TP seleccionado. Si en esta opción selecciona “Encendido”, al sintonizar el TP seleccionado se identificará la NIT (Network identification) y el receptor buscará automáticamente todos los TP de esta red.

6. Pulse [Ok] para empezar la búsqueda. Las barras muestran el progreso de la búsqueda y los canales encontrados aparecen en una lista.

7. Se puede detener la búsqueda pulsando [Exit]. En este caso, los canales encontrados hasta el momento son memorizados.

4.4. LISTADO DE SATÉLITES

Al entrar en este menú, aparece una pantalla similar OSD 56:

1. Desplácese por la lista de satélites usando [▲▼] y marque / desmarque los satélites que le interesen pulsando la tecla [OK].

2. Pulse la tecla [Roja] para editar el satélite. Al pulsar la tecla [Roja] una ventana aparece donde se puede modificar el nombre del satélite y su longitud. Una vez haya realizado los cambios, desplácese hasta la opción “Guardar” y confirme con [OK] (OSD 57). En el caso de no querer guardar los cambios, desplácese hasta la opción “Exit” y confirme con [OK].

3. Pulse la tecla [Verde] para añadir un satélite. Al pulsar la tecla [Verde] una ventana aparece donde se puede añadir el nombre del satélite y su longitud. Una vez haya realizado los cambios, desplácese hasta la opción “Guardar” y confirme con [OK]. En el caso de no querer guardar los cambios, desplácese hasta la opción “Exit” y confirme con [OK].

4. Pulse la tecla [Amarilla] para borrar el satélite seleccionado. Al pulsar la tecla [Amarilla] una ventana de confirmación aparece en la pantalla (OSD 58). Desplácese sobre la opción “Sí” si desea eliminar el satélite o desplácese hasta la opción “No” si no quiere eliminarlo.

4.5. LISTADO DE TP

Al entrar este menú, aparece una pantalla similar OSD 59:

1. Pulse [◄►] para cambiar el satélite seleccionado. Pulse [▲▼] para cambiar de TP en la lista.

2. Pulse la tecla [Roja] para editar el TP. Al pulsar la tecla [Roja] una ventana aparece donde se puede modificar la frecuencia del TP, la velocidad de símbolo y la polaridad (OSD 60). En esta misma ventana se puede hacer una búsqueda de ese TP habiendo seleccionado en la opción anterior si el tipo de canales a buscar es FTA (canales libres) o no (libres+codificados). Para ello desplácese hasta la opción “Buscar” y pulse [OK].

3. Pulse la tecla [Verde] para añadir un TP. Al pulsar la tecla [Verde] una ventana aparece donde se puede añadir un TP y todas sus parámetros (OSD 61). Al salir de esta ventana mediante la tecla [Exit] se pide confirmación para memorizar los datos de dicho TP. Seleccione “Si” y pulse [OK] para memorizar el nuevo TP. En esta misma ventana se puede hacer

OSD 61

OSD 62

OSD 63

OSD 64

OSD 65

una búsqueda de ese TP habiendo seleccionado en la opción anterior si el tipo de canales a buscar es FTA (canales libres) o no (libres+codificados). Para ello desplácese hasta la opción "Buscar" y pulse [OK].

4. Pulse la tecla [Amarilla] para borrar el TP seleccionado. Al pulsar la tecla [Amarilla] una ventana de confirmación aparece en la pantalla. Desplácese sobre la opción "Sí" si desea eliminar el TP o desplácese hasta la opción "No" si no quiere eliminarlo (OSD 62).

5. Pulse la tecla [Azul] para borrar todos los TP del satélite marcado. Al pulsar la tecla [Azul] una ventana de confirmación aparece en la pantalla. Desplácese sobre la opción "Sí" si desea eliminar todos los TP o desplácese hasta la opción "No" si no quiere eliminarlos.

4.6. GUÍA DE SATÉLITE

Al entrar en este menú, aparece una pantalla similar OSD 63: En este submenú, se puede entrar la longitud y latitud local como referencia y la longitud del satélite. El receptor calculará la elevación y el azimut para orientar la antena al satélite seleccionado.

1. Use los números de su mando a distancia para entrar directamente los valores "Longitud local", "Latitud local" y "Longitud satélite".

2. Pulse las teclas [◄ ►] para seleccionar "Este" u "Oeste" en "Longitud local" o "Longitud satélite" o para seleccionar "Norte" o "Sur" en "Latitud local".

3. Seleccione "Comienzo" y pulse [OK]. El resultado de orientación y elevación de la antena se mostrará en la pantalla (OSD 64).

4. La orientación es el ángulo entre el Sur y el satélite.

5. Pulse [Exit] para salir de este menú.

4.7 CONFIGURACIÓN UNICABLE

Si dispone de una instalación Unicable, que le permita distribuir la señal de un satélite por un único cable hasta 8 receptores como máximo, en esta opción del menú puede configurar el receptor (OSD 65):

1. Configuración manual: Pulse [OK] para ver las opciones:
   - Canal FI: seleccione con las teclas [◄ ►] el número del 1 al 8.
   - Frecuencia FI: con las teclas [◄ ►] elija la frecuencia.

Cada receptor del sistema Unicable debe tener un canal y frecuencia diferentes al resto.

OSD 66

OSD 67

OSD 68

5. CONFIGURACIÓN SISTEMA

Pulse la tecla [Menú] del mando a distancia para entrar en el menú principal (OSD 66).

1. Pulse las flechas del mando a distancia [▲▼] para seleccionar la opción Configuración Sistema.
2. Pulse [OK] para entrar en el submenú Configuración Sistema.

En el submenú Configuración Sistema (OSD 67):

3. Pulse las teclas del mando a distancia [▲▼] para desplazarse por las diferentes opciones del menú.
4. Pulse [OK] para entrar en la opción del submenú elegida.

- Idioma
- Sistema de TV
- Configurar Hora y Programador
- Configuración de OSD
- Bloqueado con Contraseña
- Alimentación LNB
- Posición RCU

5.1. IDIOMA

Al entrar en este menú, podrá ver en pantalla una imagen similar a OSD 68:

1. Idioma: con las teclas [◄►] podrá seleccionar los diferentes idiomas en los que se pueden ver los menús. Los idiomas que se incluyen son: Inglés, alemán, francés, español, italiano, portugués, turco, polaco, ruso, danés, griego, húngaro, árabe, farsi.
2. Primer Audio: algunos canales de televisión se emiten en más de un idioma. Usted puede elegir uno como preferente, para ello utilice las teclas[◄►]. Si el programa de televisión posee el idioma que usted ha elegido, éste se escuchara automáticamente.

Si el programa de TV no tiene ese idioma, se escuchará la opción que usted elija como segundo audio. La selección de idiomas de audio incluyen: Inglés, alemán, francés, español, italiano, portugués, turco, polaco, ruso, danés, griego, húngaro, árabe, farsi.

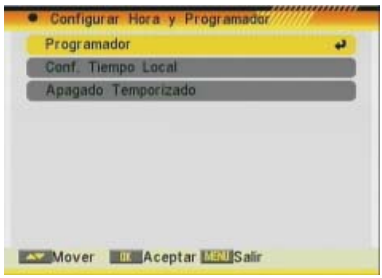
3. Segundo Audio: Usted puede elegir la segunda opción de idioma utilizando las teclas[◄►]. Si el programa de televisión no posee entre sus idiomas el primer audio elegido, pero sí el segundo, reproducirá este último por defecto. En caso que el programa de TV no contenga ninguno de los idiomas solicitado, se reproducirá aquel que esté por defecto en la transmisión de dicho canal. La selección de idiomas de audio incluyen: Inglés, alemán, francés, español, italiano, portugués, turco, polaco, ruso, danés, griego, húngaro, árabe, farsi.
4. Una vez elegidas las diferentes opciones de idiomas, pulsar [Exit] para salir.

OSD 69

5.2. SISTEMA DE TV

Al entrar en este menú, podrá ver en pantalla una imagen similar a OSD 69:

1. El modo de video le permitirá elegir el Standard de emisión de video. Se puede elegir, mediante las teclas [◄ ►], las siguientes posibilidades: Automático / PAL / PAL-M / NTSC 3.58. Para España se seleccionará normalmente PAL.
2. La relación de aspecto le permitirá seleccionar, mediante las teclas [◄ ►], los diferentes formatos de imágenes en pantalla. Puede seleccionar entre Auto / 4:3 PS/ 4:3 LB / 16:9.
3. En video Euroconector puede elegir, mediante las teclas [◄ ►], el modo de video que quiera emitir por el euroconector: CVBS.
4. Estándar Mod.: para elegir el estándar de salida del modulador. Mediante las teclas [◄ ►] podrá elegir entre: PAL-BG / PAL-I / PAL-DK / NTSC.
5. Canal RF: Le permitirá escoger el canal de salida que ha de ocupar el modulador integrado. Esto es importante si desea conectar el receptor a una red de televisión existente. La salida abarca del canal 21 al 69. Pulse [◄ ►] para cambiar el valor.
6. Pulse [Exit] para salir del menú.



OSD 70

5.3. CONFIGURAR HORA Y PROGRAMADOR

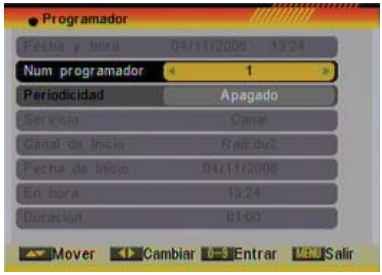
En este menú podrá ver en pantalla una imagen como el OSD 70. Mediante [▲ ▼] y pulsando [OK] podrá entrar en "Programador", "Conf. tiempo local" o "Apagado temporizado".

5.3.1. PROGRAMADOR

Cuando seleccione "Programador" y pulse [OK] se mostrará una imagen como la siguiente (OSD 71):

En la primera fila se muestra la fecha y la hora del receptor, si está es incorrecta, por favor modifíquela en el menú "Configurar hora y programador" tal y como se describe en este documento.

1. Número programador: mediante esta opción puede seleccionar el número de programador. En total hay 8 programadores disponibles.
2. Periodicidad: seleccione la periodicidad de la programación. Puede elegir entre una vez, diario, semanal, mensual, anual o apagado. Si selecciona apagado, las siguientes opciones de este menú estarán desactivadas y no se podrán modificar.
3. Servicio: puede elegir entre "Grabar TV" / "Grabar Radio" (de esa manera programará una grabación de un canal de TV o un canal de Radio), "Reproducir TV" / "Reproducir Radio" (de esa manera, asignará las funciones de despertador un canal concreto de TV o de Radio) o modo "Mensaje" (creando un



OSD 71

OSD 72

mensaje de texto que aparecerá en pantalla).

4. Opción de "Grabar TV" / "Grabar Radio": Si elige esta opción se activarán los siguientes campos de la imagen para ser configurados (OSD 72).

- Canal de inicio: pulse [OK] para desplegar la lista de canales y seleccione el canal que quiere grabar. Por defecto, cuando entra en esta opción, le muestra el canal que está actualmente sintonizado.
- Fecha de inicio: introduzca, utilizando las teclas numéricas del mando a distancia, la fecha en la que quiere grabar. Por defecto, cuando entra en esta opción, le muestra la fecha actual.
- En hora: introduzca, utilizando las teclas numéricas del mando a distancia, la hora en la que quiere que grabar. Por defecto, cuando entra en esta opción, le muestra la hora actual.
- Duración: indique el tiempo que desea que el receptor grabe en dicho canal. Finalizado el mismo, el receptor pasara a StandBy.

Nota: Si la fecha / hora de inicio es anterior a la fecha / hora actual un mensaje de alerta será mostrado y deberá cambiar la fecha / hora de inicio.

Nota: Si el disco duro está lleno y no hay suficiente espacio para una grabación, un mensaje de alerta será mostrado en pantalla.

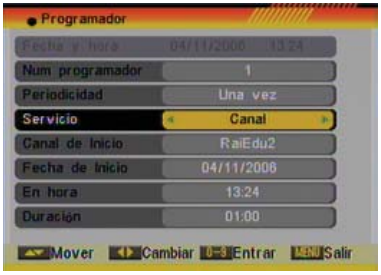
Nota: Si durante una grabación, el disco duro se llenara, la grabación finalizaría y se almacenará hasta el instante de llenado del disco (sin perder los datos almacenados anteriormente).

Si estando en modo TV, se activara un timer de grabación, un mensaje será mostrado en la pantalla confirmando el grabado o la eliminación del timer. Pasados unos segundos y no ser confirmado o eliminado, el PVR empezará la grabación programada.

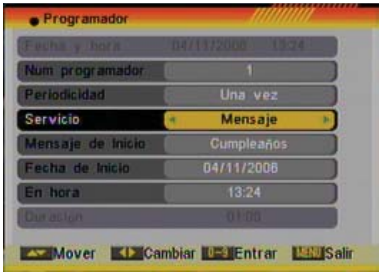
5. Opción de "Reproducir Canal" / "Reproducir Radio": Si elige esta opción se activarán los siguientes campos de la imagen para ser configurados (OSD 73).

- Canal de inicio: pulse [OK] para desplegar la lista de canales y seleccione el canal que quiere ver.
- Fecha de inicio: introduzca, utilizando las teclas numéricas del mando a distancia, la fecha en la que quiere que se active el servicio de despertador.
- En hora: introduzca, utilizando las teclas numéricas del mando a distancia, la hora en la que quiere que se active el servicio de despertado.
- Duración: indique el tiempo que desea que el receptor se mantenga encendido en dicho canal. Finalizado el mismo, el receptor pasara a StandBy. Si no desea que el receptor pase a modo StandBy, configure la duración a 00:00.

Nota: Si la fecha / hora de inicio es anterior a la fecha / hora actual un mensaje de alerta será mostrado y deberá cambiar la



OSD 73



OSD 74

fecha / hora de inicio.

6. Opción de Mensaje: Si elige esta opción se activarán los siguientes campos de la imagen para ser configurados (OSD 74).

- Mensaje de inicio: utilice las teclas [◄ ►] para seleccionar el texto que desea que aparezca en pantalla.
- Fecha de inicio: introduzca, utilizando las teclas numéricas del mando a distancia, la fecha en la que quiere que se active el servicio.
- En hora: introduzca, utilizando las teclas numéricas del mando a distancia, la hora en la que quiere que se active el servicio. Automáticamente se mostrará el mensaje aunque el receptor esté encendido o en StandBy.

Nota: Si la fecha / hora de inicio es anterior a la fecha / hora actual un mensaje de alerta será mostrado y deberá cambiar la fecha / hora de inicio.

7. Pulse [Exit] para salir del menú.

Nota: Si el receptor se encuentra en Stand-by y con el modo de bajo consumo activo, éste se encenderá 1 minuto antes del evento programado.

OSD 75

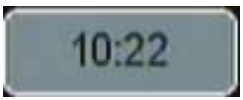
5.3.2. CONF. TIEMPO LOCAL

Cuando seleccione "Conf. tiempo local" y pulse [OK] se mostrará una imagen como la siguiente (OSD 75):

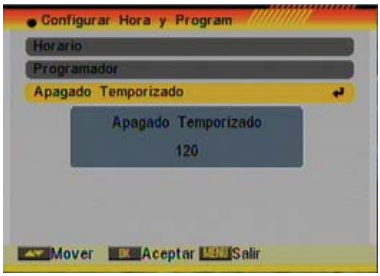
1. Uso GMT: esta opción le permitirá seleccionar si desea introducir manualmente la hora y la fecha (Uso GMT: Apagado) o si por el contrario quiere que sea automático por el horario que recibe del satélite (Uso GMT: Encendido).
2. Offset GMT: esta opción sólo está disponible cuando "Uso GMT" está encendido. Utilice [◄ ►] para cambiar la diferencia horaria respecto a GMT.
3. Verano: esta opción sólo está disponible cuando "USO GMT" está encendido. Utilice [◄ ►] para encender / apagar el horario de verano.
4. Fecha: si "Uso GMT" está apagado, podrá cambiar la fecha. Utilice el teclado numérico para introducir la fecha correcta.
5. Horario: si "Uso GMT" está apagado, podrá cambiar la hora. Utilice el teclado numérico para introducir la hora correcta.

NOTA: si el canal actual informa la fecha y la hora, cuando entre en este menú verá la información recibida a través del canal. Si el canal actual no informa la fecha y la hora, deberá introducirla manualmente. La mayoría de canales soportan la señal de fecha y hora.

6. Mostrar hora: Utilice [◄ ►] para encender/apagar esta opción. Cuando esta opción está encendida, la hora será mostrará en el TV en un recuadro en el margen superior derecho. (OSD 76)
7. Pulse [Exit] para salir del menú.



OSD 76



OSD 77

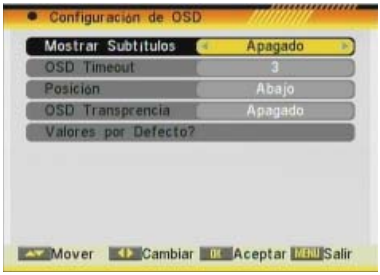
5.3.3. APAGADO TEMPORIZADO

Mediante esta opción podrá configurar el tiempo que desea que su receptor esté encendido. Pasado ese tiempo, el receptor pasará a modo Stand By.

Para cambiar dicho tiempo, colóquese sobre esta opción y, pulsando la tecla [OK] podrá seleccionar los diferentes valores: 10, 30, 60, 90, 120 minutos o apagado temporizado off (OSD 77).

5.4. CONFIGURACIÓN DE OSD

En este menú podrá ver en pantalla una imagen como OSD 78:



OSD 78

1. Mostrar Substitutos: pulse [◄ ►] para seleccionar entre apagado o encendido. Si el canal posee subtítulo de información y la opción está encendida, la información será mostrada en la pantalla. Si la opción está apagada, la información no será mostrada.
2. Duración OSD: esta opción sirve para configurar el tiempo que la ventana de información del canal será mostrada en la pantalla cuando se cambia de canal. Utilice las teclas [◄ ►] para ello.
3. Posición: Para definir la posición de la barra de información en la pantalla (arriba / abajo)
4. OSD Transparencia: con esta opción se puede configurar la transparencia de los menús. Pulse [◄ ►] para seleccionar entre 10%, 20%, 30%, 40% o Apagado.
5. Valores por defecto?: seleccionando esta opción y pulsando la tecla [OK], volverá a los parámetros de OSD originarios de fábrica.
6. Pulse [Exit] para salir del menú.

5.5. BLOQUEADO CON CONTRASEÑA

Si usted lo desea es posible no solo introducir una contraseña para que nadie sin conocimiento de ella pueda acceder a aquellos canales configurados como bloqueados, sino que también puede proteger los menús y configuraciones de su receptor con la misma contraseña. Todo esto es posible dentro del menú Bloqueado con Contraseña.

OSD 79

1. Cuanto se intente acceder a este menú le aparecerá una pantalla solicitándole una contraseña, si usted aún no la ha modificado, el código por defecto es “0000”. Una vez verificada, ya podrá ver en la pantalla una imagen como la de la fotografía (OSD 79).
2. Bloquear Menús: si esta opción está configurada a “Sí”, será necesario introducir una contraseña cada vez que se quiera acceder al menú de instalación.
3. Bloquear Canales: si esta opción está configurada a “Sí”, cada vez que se intente acceder a algún canal que se encuentre

OSD 80

configurado como bloqueado, el usuario tendrá que introducir una contraseña para poder acceder al mismo. Por el contrario sino se encuentra activado, el bloqueo de canales no será posible.

4. Nueva contraseña: se puede modificar la contraseña en este menú. La contraseña podría ser cambiada siempre que el usuario se de cuenta que cualquier persona no autorizada pueda saber la contraseña del receptor. Puede escribir la nueva contraseña directamente con el teclado del mando a distancia. La nueva contraseña tiene un máximo de 4 dígitos. Una vez introducida el programa saltará directamente a la casilla de confirmar contraseña. Si la confirmación de la contraseña y la contraseña nueva no coinciden, aparecerá un mensaje de alerta. Si ha realizado los todos los pasos correctamente aparecerá en pantalla el mensaje "Contraseña cambiada correctamente".

NOTA: la contraseña por defecto es "0000"

5. Pulse [Exit] para salir del menú.

5.6. ALIMENTACIÓN LNB

Si el receptor está conectado directamente a un LNB será necesario alimentarlo configurando está opción a "Encendido" (OSD 80). Si por el contrario, el receptor está instalado en una instalación comunitaria SMATV posiblemente no se deberá alimentar. Como esta configuración depende del tipo de instalación, le recomendamos consulte a su instalador en caso de duda.

Si lo desea, puede situar la opción en "Apagado" y verificar si el receptor recibe algún canal. Si recibe canales, seguramente se encuentra en una instalación comunitaria y deberá dejar esta opción en "Apagado". Dicha prueba nunca provoca daño alguno al receptor ni a la instalación.

OSD 81

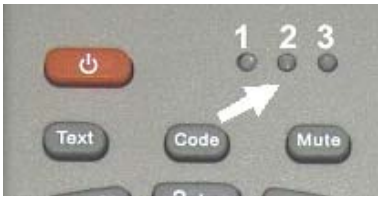
5.7. POSICIÓN DE RCU

Si el mando a distancia del receptor interfiere con algún otro equipo o el control remoto de otro equipo interfiere en su receptor, es posible solucionarlo modificando la frecuencia de infrarrojos que utiliza mando y receptor para comunicarse.

Para ello, seleccione esta opción y con las teclas [◄ ►] elija otra posición diferente de entre las tres disponibles (OSD 81). Pulse [OK] y aparecerá una ventana para confirmar el cambio. En el momento en que se confirme el cambio, el mando a distancia dejará de responder hasta que no se cambie la posición del interruptor del mando.

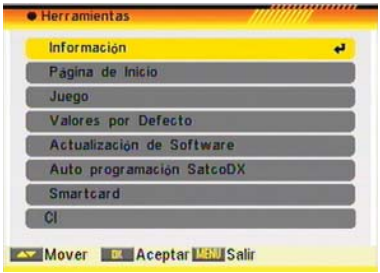
Para cambiar el código en el mando a distancia apriete la tecla CODE hasta que se ilumine el LED adecuado, tal y como se observa en la fotografía (OSD 82).

Mando y receptor tienen que tener la misma frecuencia (posición).



OSD 82

OSD 83



OSD 84

OSD 85

OSD 86

6. HERRAMIENTAS

Pulse la tecla [Menú] del mando a distancia para entrar en el menú principal (OSD 83).

1. Pulse las flechas del mando a distancia [▲▼] para seleccionar la opción Herramientas.
2. Pulse [Ok] para entrar en el submenú Herramientas

En el submenú herramientas (OSD 84):

3. Pulse las teclas del mando a distancia [▲▼] para desplazarse por las diferentes opciones del menú.
4. Pulse [Ok] para entrar en la opción del submenú elegida.

- Información
- Página de Inicio
- Juego
- Valores por Defecto
- Actualización de Software
- Auto programación SatcoDX
- Smartcard
-CI

6.1. INFORMACIÓN

1. Al seleccionar esta opción y pulsar [OK] podrá ver en pantalla una imagen parecida a la siguiente (OSD 85):

La pantalla exhibe información del receptor.

2. Pulse [Exit] para salir de la ventana de información.

6.2. PÁGINA DE INICIO

El receptor incluye un asistente de instalación que le ayudará a configurar los diferentes parámetros del mismo. En este menú podrá ver en pantalla una imagen como OSD 86:

1. Menú Idioma: con las teclas [◄►] podrá seleccionar los diferentes idiomas en los que se pueden ver los menús (ver punto 5.1.).
2. Primer Audio: algunos canales de televisión se emiten en más de un idioma. Usted puede elegir uno como preferente (ver punto 5.1.).
3. Segundo Audio: Usted puede elegir la segunda opción de idioma utilizando las teclas [◄►] (ver punto 5.1.).
4. Alimentación LNB: Si el receptor está conectado directamente a un LNB será necesario alimentarlo configurando está opción a “Encendido”. Si por el contrario, el receptor está instalado en una instalación comunitaria SMATV posiblemente no se deberá alimentar (ver punto 5.6.).
5. Buscar canales de un satélite: Al seleccionar esta opción y pulsar [OK], se mostrará la ventana de configuración de antena explicada en este manual (ver punto 4.1.).
6. Buscar Canales de VARIOS Satélites: Al seleccionar esta opción y pulsar [OK], se mostrará la ventana de buscar canales de varios satélites explicada en este manual (ver punto 4.3.).

univers by FTE

OSD 87

6.3. JUEGO

Dentro de este menú podrá encontrar el Tetris, la Serpiente y el Othello (OSD 87).

6.3.1. TETRIS

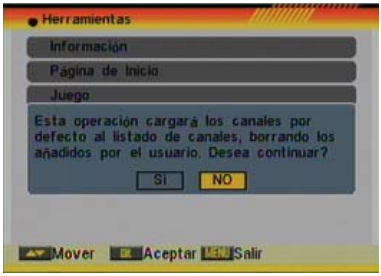
1. Seleccione la opción "Configuración" que sale en pantalla y utilice las teclas [◄ ►] para seleccionar el nivel (velocidad) del juego.
2. Seleccione la opción "Comienzo" y pulse [OK] para iniciar el juego.
3. Seleccione la opción "Cancelar" y pulse [OK] para salir del juego
4. Reglas del juego:
- Pulse [◄ ►] para mover las piezas de izquierda a derecha
- Pulse [▲] para rotar las piezas.
- Pulse [▼] para bajar rápidamente las piezas.
- Pulse [OK] para pausar y continuar el juego
- Pulse [Exit] para salir del juego e ir al menú "Juego".

6.3.2. SERPIENTE

1. Seleccione la opción "Configuración" que sale en pantalla y utilice las teclas [◄ ►] para seleccionar el nivel (velocidad) del juego.
2. Seleccione la opción "Comienzo" y pulse [OK] para iniciar el juego.
3. Seleccione la opción "Cancelar" y pulse [OK] para salir del juego
4. Reglas del juego:
- Utilice las teclas [◄ ► ▲ ▼] del mando a distancia para guiar la serpiente hacia los cuadros rojos. Cada bloque que se come la serpiente crece de longitud. Si la serpiente choca contra la pared o contra ella misma, muere y el juego termina.
- Pulse [OK] para parar y continuar el juego
- Pulse [Exit] para salir del juego e ir al menú "Juegos".

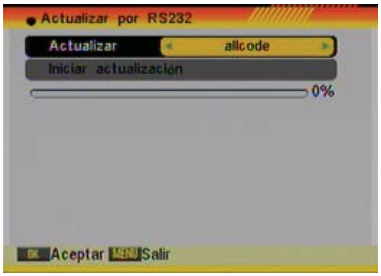
6.3.3. OTHELLO

1. Seleccione la opción "Configuración" que sale en pantalla y utilice las teclas [◄ ►] para seleccionar el nivel de dificultad del juego.
2. Seleccione la opción "Comienzo" y pulse [OK] para iniciar el juego.
3. Seleccione la opción "Cancelar" y pulse [OK] para salir del juego
4. Reglas del juego:
- Utilice las teclas [◄ ► ▲ ▼] del mando a distancia para guiar la ficha.

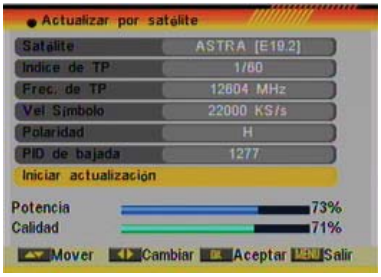


OSD 88

OSD 89



OSD 90



OSD 91

- Pulse [OK] para poner la ficha.
- Pulse [Exit] para salir del juego e ir al menú "Juegos".

6.4. VALORES POR DEFECTO

Al pulsar [OK] sobre esta opción:

1. Aparece una ventana que pide la contraseña para entrar en dicha opción. Si no ha sido modificada, por defecto el código es "0000".
2. Una vez verificada la contraseña aparecerá en pantalla un mensaje advirtiéndole que esta operación cargará los valores por defecto y borrará todos los canales añadidos por el usuario (OSD 88).
3. Confirme si desea volver a los valores de fábrica, pulsando sobre la opción" Si".
4. Si desea salir de cualquiera de las opciones anteriores antes de cargar los valores de fábrica por favor pulse [Exit].

6.5. ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE

Existe la posibilidad de realizar la actualización del receptor a través del puerto RS232 o a través de satélite (OTA) como puede ver en el OSD 89.

6.5.1. ACTUALIZAR POR RS232

1. Esta opción permite actualizar el receptor a través del puerto RS232. La actualización puede realizarse desde un PC o desde un receptor Maestro a uno Esclavo.
2. Conecte el receptor Maestro o el PC al receptor Esclavo vía cable serie (0-Cable MODEM). Entre en el menú "Cargar por RS232" del receptor maestro y seleccione, mediante [◄ ►], el modo de actualización entre allcode /main code / radioback / defaultdb / userdb (OSD 90).
3. Encienda el receptor Esclavo.
4. En el receptor Maestro seleccione "Comienzo" y pulse [OK] para empezar. Espere hasta que finalice la actualización. Una vez haya acabado la actualización, apague y vuelva a encender el receptor.

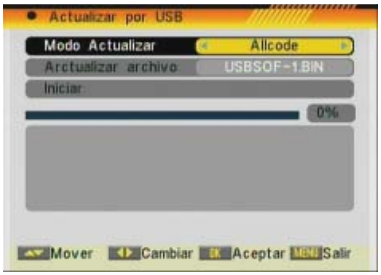
Para más información acerca de actualizar receptores, por favor visite http://www.universbyfte.com en el apartado de actualizar receptores.

6.5.2. ACTUALIZAR POR SATÉLITE

Esta opción permite actualizar el software del receptor a través de los datos recibidos por satélite. Por el momento se ofrecen actualizaciones a través del satélite Astra.

1. Seleccione el satélite Astra. Seleccione el TP o entre directamente los valores para la actualización.
2. Seleccione "Comienzo" y pulse [OK] para empezar la actualización de software (OSD 91). Este proceso puede

univers by FTE



OSD 92

necesitar hasta 60 minutos con lo que recomendamos que realice esta operación sólo si no tiene intención de ver la televisión durante este periodo.

En el momento de la realización de este manual, los datos para la actualización son los siguientes:
- Satélite: Astra
- Frecuencia de TP: 12604 MHz.
- Velocidad de símbolo: 22000
- Polaridad: Horizontal
- PID de bajada: 1277

Para posibles variaciones en los datos de actualización a través de satélite, por favor visite http://www.universbyfte.com en el apartado de actualizar receptores.

6.5.3. ACTUALIZAR POR USB

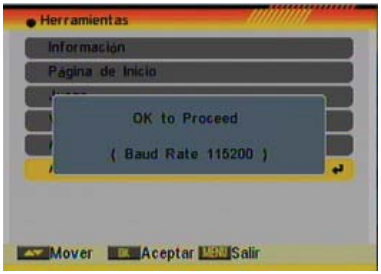
Esta opción permite actualizar el software del receptor con los datos recibidos desde una memoria USB 2.0. Para ello, conecte una memoria USB 2.0 al receptor y acceda a esta opción de menú (OSD 92).

OSD 93

La última versión de software para actualizar debe estar colocada en la raíz de su memoria USB.

1. Modo actualizar: Seleccione, mediante [◄ ►], el modo de actualización.
2. Actualizar archivo: Seleccione, mediante [◄ ►], el nombre del archivo para actualizar.
3. Seleccione “Iniciar” y pulse [OK]. Un mensaje de alerta aparece indicándole que no retire el disco durante la lectura.
4. Al acabar la lectura del archivo le pide conformidad para finalizar la actualización escribiendo en el receptor la actualización. Pulse [OK] para actualizar el receptor (OSD 93). Si durante la lectura del archivo, éste estuviera corrupto o fuera un archivo no adecuado para este modelo de receptor, un mensaje de alerta aparecerá en pantalla de “Error de lectura de disco USB”.
5. Después de pulsar [OK] el receptor realiza la escritura en la flash y se reinicia para finalizar la actualización.

Para más información acerca de actualizar receptores, por favor visite http://www.universbyfte.com en el apartado de actualizar receptores.



OSD 94

6.6. AUTO PROGRAMACIÓN SATCODX

Esta función utiliza las tablas que se pueden encontrar en los sitios web de SatcoDX para actualizar las listas de canales y satélites del receptor.

1. Empiece la aplicación SatcoDX en su PC
2. Seleccione la opción “Auto programación SatcoDX“ del menú “Herramientas” de su receptor y pulse [OK]. En pantalla aparecerá un mensaje “OK to Proceed” (OSD 94).

OSD 95

3. Puse otra vez [OK] y verá un mensaje “Ready to Download” (OSD 95).
4. En la aplicación para PC, configure el Baud Rate a 115200 y empiece el proceso de descarga.
Atención: La nueva lista descargada de canales reemplazará la lista original. Por favor, tenga cuidado en este proceso.

6.7. SMARTCARD

En esta opción de menú encontrará la información referente a la tarjeta de acceso condicional. Si no hay tarjeta o está introducida incorrectamente, le aparecerá en pantalla “No card” o “Unknown”.

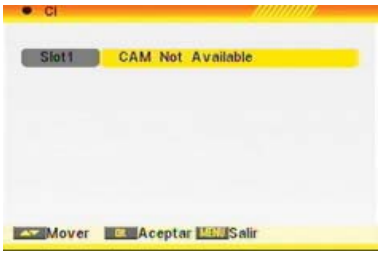
Con la tarjeta adecuada aparecerán datos de la tarjeta (OSD 96).

OSD 96

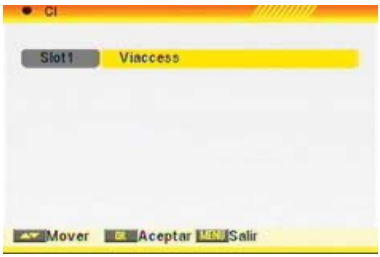
Nota: Deberá introducir la tarjeta con el chip en la parte inferior de la misma.

6.8. CI

En esta opción de menú encontrará la información referente al acceso condicional. Si no hay interface o está introducido incorrectamente, le aparecerá en pantalla “CAM Not Available” (OSD 97). Con el módulo CI correctamente insertado aparecerán los datos de la tarjeta (OSD 98). Por favor, siga las instrucciones que aparecen por pantalla.



OSD 97



OSD 98

OSD 99

OSD 100

7. ADMINISTRAR DVR

Pulse la tecla [Menú] del mando a distancia para entrar en el menú principal (OSD 99).
1. Pulse las flechas del mando a distancia [▲▼] para seleccionar la opción Administrar DVR.
2. Pulse [Ok] para entrar en el submenú Administrar DVR
En el submenú Administrar DVR (OSD 100):
3. Pulse las teclas del mando a distancia [▲▼] para desplazarse por las diferentes opciones del menú.
4. Pulse [Ok] para entrar en la opción del submenú elegida.
- Lista del contenido Multimedia
- Control de las Grabaciones
- Información del Disco Duro
- Actualizar por USB

7.1. LISTA DEL CONTENIDO MULTIMEDIA

Esta opción de menú contiene las listas de las grabaciones así como de archivos propios de música, fotos y video que contenga el disco duro. Puede administrar el contenido y acceder al reproductor multimedia.

En la primera pantalla deberá seleccionar la partición del disco duro donde están los archivos multimedia.
Pulse las flechas del mando a distancia [▲▼] para seleccionar y luego pulse [Ok] para proceder. Ahora podrá acceder a las diferentes listas de contenido multimedia.

Pulse ◄► para desplazarse por las diferentes opciones.
- Administrar grabación (Lista de grabaciones)
- Reproductor multimedia (Lista de MP3, Lista de imágenes, Lista de videos, Lista de todos los archivos)

OSD 101

OSD 102

7.1.1. ADMINISTRAR GRABACIÓN - RECORD LIST

Al acceder a esta opción de menú podrá reproducir, renombrar, bloquear y borrar grabaciones.

Puede acceder a esta opción a través del menú o directamente pulsando la tecla [PVR] de su mando a distancia. (OSD 101)

7.1.1.1. REPRODUCIR UNA GRABACIÓN

Si quiere reproducir una grabación, solo tiene que seleccionarla y apretar la tecla [OK]. Mientras no pulsa le tecla [OK], en la ventana de pre-visualización verá el archivo grabado.

7.1.1.2. RENOMBRAR UNA GRABACIÓN

Pulse la tecla [Roja] para renombrar la grabación.

- Aparece una ventana en donde podrá cambiar el nombre de la grabación desplazándose mediante los cursores (OSD 102). Pulse la opción Ok para salir y modificar el nombre.
- Una vez realizado el cambio de nombre, éste no será memorizado hasta que no salga de la opción "Administrar Grabación".
- Pulse la tecla [Exit] para salir. Una ventana pedirá confirmación para memorizar los cambios.

OSD 103

7.1.1.3. BLOQUEAR UNA GRABACIÓN

Con esta función es posible bloquear una grabación de manera que sea necesario introducir una clave para reproducirla.

- Si quiere bloquear una grabación, selecciónela y pulse la tecla [Verde]
- El canal bloqueado queda marcado con un icono (OSD 103).
- Para que el bloqueo de canales funcione, es necesario que la función de bloqueo esté activada en el menú de "Bloqueado con contraseña" (capítulo 5.5).
- Pulse la tecla [Exit] para salir. Una ventana pedirá confirmación para memorizar los cambios.

OSD 104

7.1.1.4. BORRAR GRABACIONES

Para borrar una o más grabaciones, pulse la tecla [Amarilla] sobre la grabación que se desee eliminar (si quiere eliminar varias grabaciones, seleccionelas una a una).

- Aparece una ventana que pide la contraseña para poder borrar la grabación. Si no ha sido modificada, por defecto el código es "0000".
- Aparecerá una marca después del nombre del canal (OSD 104).
- Las grabaciones marcadas se borrarán una vez se confirme el guardar los cambios cuando salga de este menú.

OSD 105

7.1.1.5. BORRAR TODAS LAS GRABACIONES

Para borrar todas las grabaciones, pulse la tecla [Azul].

- Aparece una ventana que pide la contraseña para poder borrar todas las grabaciones. Si no ha sido modificada, por defecto el código es "0000".
- Aparecerá una marca después de todas las grabaciones (OSD 105).
- Las grabaciones marcadas se borrarán una vez se confirme el guardar los cambios cuando salga de este menú.

7.1.2. REPRODUCTOR MULTIMEDIA

En esta opción de menú podrá acceder y gestionar el contenido del disco duro que previamente haya copiado de su ordenador. También podrá crear listas de reproducción de música, fotos o videos.

Pulse ◄ ► para desplazarse por las diferentes listas.

Pulse la tecla [Menu] para salir.

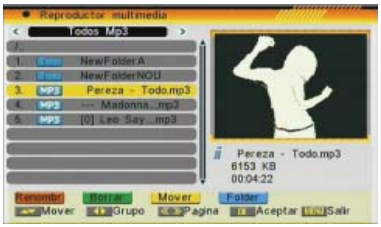
OSD 106

- LISTAS DE CONTENIDO DEL DISCO DURO

Estas listas contienen todos los archivos de disco duro que usted haya copiado previamente desde su ordenador.

El material se muestra organizado en las carpetas que haya creado, y se puede mostrar de diferentes maneras en las siguientes listas:

- Todos los archivos (ALL)
- Archivos MP3
- Imagenes (JPG o BMP)
- Video (MPG)



OSD 107

- LISTAS DE REPRODUCCIÓN

Estas listas se crean añadiendo los archivos que usted desee de las listas anteriores. Se pueden crear 3 listas:

- Lista de Imágenes
- Lista de música
- Lista de videos

Pulse [OK] en cualquier archivo de una lista para reproducir todos los archivos que contenga.

Las funciones son similares en todas las listas.

Pulse las teclas [▲▼] para desplazarse por los archivos y pulse [OK] para entrar y salir a las carpetas o abrir un archivo o lista de reproducción. (OSD 106)

OSD 108

OSD 109

OSD 110

OSD 111

OSD 112

7.1.2.1. EDITAR ARCHIVOS Y CARPETAS

Permite gestionar el archivo o carpeta.
-Seleccione el archivo o carpeta y pulse la tecla [Roja]
-Aparecerán nuevas funciones (OSD 107):

-RENOMBRAR

Pulse la tecla [Roja] para renombrar el archivo.
- Aparece una ventana en donde podrá cambiar el nombre de la grabación desplazándose mediante los cursores. Pulse la opción Ok para salir y modificar el nombre.
- Una vez realizado el cambio de nombre, éste no será memorizado hasta que no salga de la lista.
- Pulse la tecla [Menu] para salir. Una ventana pedirá confirmación para memorizar los cambios.

-BORRAR

Pulse la tecla [Verde] para borrar el archivo.
- Aparece una ventana donde puede seleccionar entre borrar el archivo seleccionado [Rojo] o todos los archivos del mismo formato [Verde] (OSD 108)
- Aparecerá la marca de borrado después del nombre del archivo.
- Las grabaciones marcadas se borrarán una vez se confirme el guardar los cambios cuando salga de este menú.

-MOVER

Pulse la tecla [Amarilla] para mover el archivo.
- Aparece una marca detrás del archivo que quiere mover (OSD 109).
- Sitúese sobre el directorio donde quiera moverlo y pulse de nuevo la tecla [Amarilla]. Un mensaje aparecerá en pantalla solicitando confirmación.

-CREAR NUEVO DIRECTORIO

Sitúese dentro del directorio donde quiera crear uno nuevo y pulse la tecla [Azul].
- Aparece una ventana en donde podrá dar el nombre del nuevo directorio desplazándose mediante los cursores y pulsando [OK] (OSD 110)

7.1.2.2. AÑADIR UN ARCHIVO A LA LISTA

Sitúese sobre el archivo que quiera añadir a su lista de reproducción personalizada y pulse el botón [Verde].
- Aparece una ventana donde puede seleccionar entre añadir a la lista el archivo seleccionado [Rojo] o todos los archivos del mismo formato [Verde] (OSD 111).
- Aparecerá una marca después del nombre del archivo (OSD 112).

univers by FTE

OSD 113

7.1.2.3. BUSCAR ARCHIVO

1. Pulse la tecla [Azul] para abrir la ventana de "Buscar". Utilice las teclas [▲▼ y ◄►] para escribir los caracteres del nombre del archivo.
Presione [OK] para confirmar los caracteres. (OSD 113)
2. Después de escribir los caracteres, seleccione OK en la ventana y pulse [OK] en el mando a distancia.

7.1.2.4. LOGOTIPO

*Solo disponible para la lista de imágenes del disco duro.
1. Pulse la tecla [Amarilla] sobre la imagen que desee que aparezca como fondo de pantalla cuando esté escuchando la radio o la lista de reproducción de archivos de audio.
2. Pulse la tecla [Roja] para confirmar o pulse la tecla [Verde] para recuperar el fondo de pantalla inicial con el logo de Univers.

OSD 114

7.1.2.5. CONFIGURAR SLIDE SHOW

*Solo disponible para la lista de reproducción de imágenes.
Esta función le permitirá configurar el "slide show", es decir la reproducción de la lista de imágenes.
1. Pulse la tecla [Amarilla] (Config)
2. Aparecerá una ventana en pantalla donde deberá configurar varios parámetros (OSD 114):

- Tamaño que ocupan las imágenes en pantalla
- Tiempo que se muestra cada imagen en pantalla
- Repetir: cuando llegue al final empezará de nuevo
- Effect: efectos de las transiciones entre imágenes
- Todos Mp: Encender o apagar música de fondo. Si se configura como "encendido" se escuchará de fondo la música de la lista de MP3.

7.1.2.6. REPRODUCTOR DE AUDIO .MP3

1. Pulse [OK] sobre el archivo .MP3 o lista de archivos .MP3 que quiera reproducir.
2. Se abrirá un reproductor tal y como aparece en (OSD 115).

- [Rojo]: Pausa / Reproducción
- [Verde]: Retroceso rápido
- [Amarillo]: Avance rápido
- [Azul]: Modo de reproducción, solo en caso de reproducir la lista con varios archivos.
- [◄►]: Control de volumen

OSD 115

OSD 116

7.1.2.7. VISOR DE IMAGENES

1. Pulse [OK] sobre el archivo de imagen que quiera visualizar.
2. Se mostrará en pantalla la imagen seleccionada.

Si el archivo está dentro de la lista de reproducción de imágenes, las mostrará todas en forma de "slide show".

Con las teclas [◄ ►] podrá rotar la imagen. (OSD 116)

7.1.2.8. REPRODUCTOR DE VIDEO .MPG

1. Pulse la tecla [OK] sobre un video .MPG o una lista de videos.MPG.
2. El archivo se reproducirá en pantalla. En caso de reproducir una lista, reproducirá todos los archivos uno detrás de otro. (OSD 117)

7.2.- CONTROL DISCO DURO

Dentro de este menú podrá encontrar las opciones "Tamaño Reservado TMS", "Valor Salto", "Tipo de grabación", "Test de velocidad de acceso al disco", "Ruta de las grabaciones" y "Formatear Disco duro" (OSD 118).

OSD 117

7.2.1. TAMAÑO RESERVADO TMS

Tamaño reservado para almacenamiento del Time Shift. Las opciones disponibles varían dependiendo del tamaño del disco duro externo.

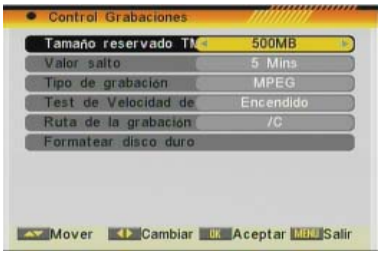
7.2.2. VALOR SALTO

En esta opción podrá configurar el valor del salto hacia atrás / adelante.

En una reproducción en curso, pulse la tecla [◄◄] o [►►] para realizar un salto de un cierto período de tiempo en la reproducción.

Dicho período es configurable y los pasos de salto pueden ser: 1, 3, 5, 10 y 15 minutos.

Si el paso del salto está configurado a 10 minutos, cada vez que pulse esta tecla saltará automáticamente 10 minutos en la reproducción.



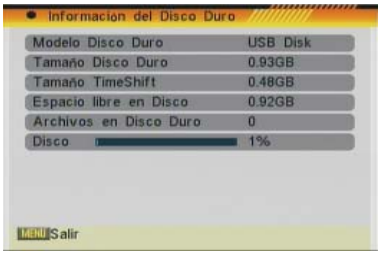
OSD 118

7.2.3. TIPO DE GRABACIÓN

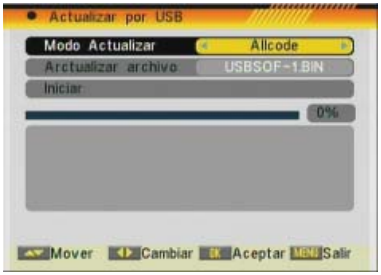
En esta opción podrá configurar el formato de video de las grabaciones. Opciones: MPEG, Original TS (Transport Stream)

7.2.4. TEST DE VELOCIDAD DE ACCESO AL DISCO

Si selecciona "Encendido" en esta opción, el receptor comprobará la velocidad del disco duro al iniciar cada grabación.



OSD 119



OSD 120

OSD 121

7.2.5 RUTA DE LAS GRABACIONES

En esta opción deberá seleccionar la partición de su disco duro donde se guardarán las grabaciones.

7.2.6. FORMATEAR DISCO DURO

Esta opción formateará el disco duro borrándolo completamente.

Al seleccionar está opción aparece una ventana que pide la contraseña para poder formatear el disco. Si no ha sido modificada, por defecto el código es "0000".

Una vez insertado el código, el disco duro será formateado y perderá todas las grabaciones memorizadas.

Nota: Para este proceso no hay vuelta atrás. Después de seleccionar esta opción e introducir la contraseña, los datos serán formateados.

7.3.- INFORMACION DEL DISCO DURO

En información del HDD puede ver información del tamaño del disco duro y del espacio que queda libre (OSD 119).

7.4.- ACTUALIZAR POR USB

Esta opción permite actualizar el software del receptor con los datos recibidos desde una memoria USB 2.0. Para ello, conecte una memoria USB 2.0 al receptor y acceda a esta opción de menú (OSD 120).

La última versión de software para actualizar debe estar colocada en la raíz de su memoria USB.

1. Modo actualizar: Seleccione, mediante [◄ ►], el modo de actualización.
2. Actualizar archivo: Seleccione, mediante [◄ ►], el nombre del archivo para actualizar.
3. Seleccione "Iniciar" y pulse [OK]. Un mensaje de alerta aparece indicándole que no retire el disco durante la lectura.
4. Al acabar la lectura del archivo le pide conformidad para finalizar la actualización escribiendo en el receptor la actualización. Pulse [OK] para actualizar el receptor (OSD 121). Si durante la lectura del archivo, éste estuviera corrupto o fuera un archivo no adecuado para este modelo de receptor, un mensaje de alerta aparecerá en pantalla de "Error de lectura de disco USB".
5. Después de pulsar [OK] el receptor realiza la escritura en la flash y se reinicia para finalizar la actualización.

Para más información acerca de actualizar receptores, por favor visite http://www.universbyfte.com en el apartado de descargas.

univers by FTE

8. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

VIDEO	
Decodificación	Compatible MPEG-2 & MEPG-1
Bit rate	Máx. 15Mbps
Salida	PAL/NTSC
Relación de aspecto	4:3, 16:9, Auto
Píxeles activos	720x480 @ 30fps; 720x576 @25fps
Conector de salida	Euroconector / RCA
AUDIO	
Decodificación	MPEG-2/MPEG-1 layer I & II
Modo	Mono, Dual, Stereo, Joint stereo
Bit rate	Máx. 384Kbps
Conector de salida	Euroconector / RCA
DEMODULADOR	
Demodulación	QPSK
Velocidad de símbolo	SCPC/MCPC
Outer code	RS (204, 188, 8)
Inner code	ALL DVB rates
Energy dispersion	DVB-S recommendation
SEÑAL DE ENTRADA	
Frecuencia	950MHz ~ 2150MHz
Nivel de entrada	-65dBm ~ -25dBm
Ancho de banda del canal	36MHz
Conector de entrada	Conector tipo F
MODULADOR RF	
Entrada	IEC 169-24 Macho x 1
Salida	IEC 169-24 Hembra x 1
Banda	UHF
Standard TV	PAL BG/I/DK, NTSC M
Canal de salida	21~69(PAL), 14~83(NTSC)
CONTROL LNB	
Alimentación	13/18V (500mA máx.) con protección cortocircuito
Control polarizador	Polarización 13/18V (vertical/horizontal)
Control DiSEqC	DiSEqC1.0, DiSEqC1.1 y DiSEqC 1.2
VARIOS	
Alimentación	100~240VAC/50~60 Hz
Consumo	Typ. 21 watts / Máx. 25 Watts
Temperatura de trabajo	+5° a +40°
Temperatura de almacenaje	-20° a +70°
Dimensiones (W x D x H)	280x180x60 mm
Peso	1.2Kg
SmartCard	1 x CA
Common Interface	1 x CI Module